



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

INDICE DE PRODUCTOS

A		
ABROCHADORAS	BULIT	76
ABROCHADORAS - BROCHES	BULIT	76
ACOPLES INDUSTRIALES	FAMATEL	34
ACOPLES INDUSTRIALES	PADILUM	61
ADAPTADORES / DERIVADOR TELEF.	ZURICH	89
ADAPTADORES JACK TV / CABLE	ZURICH	89
ADAPTADORES TV / CABLE	ZURICH	88
ADHESIVO EPOXI	SUPRABOND	77
ADHESIVOS DE CONTACTO	SUPRABOND	77
ADHESIVOS INSTANTÁNEOS	SUPRABOND	76
ADHESIVOS P/PLÁSTICOS	SUPRABOND	77
AISLADORES - BAJADA PILAR	VARIOS	93
AISLADORES DE BARRA	TBCIN	84
ALARMAS	VARIOS	92
ALICATES ELECTRICISTAS	BULIT	77
AMOLADORAS	PHILCO	65
ANAFES - GAS	VARIOS	100
ANALIZADORES DE REDES	ABB	12
ANALIZADORES DE REDES	GE	39
ANTENAS BASE TV	ZURICH	89
APLIQUES	LCI ILUMINACIÓN	52 a 55
ARRANCADORES	ABB	16
ATORNILLADORES INALÁMBRICOS	PHILCO	65
AUXILIARES DE MANDO/SEÑALIZ.	GE	39
AUXILIARES TELEFÓNICOS	ASC	26

B		
BALASTOS	ITALAVIA	30
BALASTOS	WINDERPLUS	30
BALUM	ZURICH	88
BANDEJAS AUXILIARES MERC. HAL.	ITALAVIA	30
BANDEJAS AUXILIARES MERC. HAL.	WINDERPLUS	30
BANDEJAS PORTACABLES	PRODEM	69 a 70
BANDEJAS PORTACABLES - ACCES.	PRODEM	69 a 70
BARRAS DE SILICONA	SUPRABOND	76
BASES INDUSTRIALES	FAMATEL	34
BASES INDUSTRIALES	KALOP	51
BASES INDUSTRIALES	MIG	58
BASES INDUSTRIALES	PADILUM	61
BASES P/RELÉS	PHOENIX CONTACT	68
BASES PORTAFUSIBLES	TBCIN	84
BASES UZ	VARIOS	93
BASTIDORES	CIOCCA PLAST	28
BATERÍAS	ZURICH	87
BATERÍAS	VARIOS	102
BLOCKS DE CONTACTO	TEA KELAND	86
BORDEADORAS	VARIOS	94
BORNERAS	TEA KELAND	86
BORNERAS	VARIOS	94
BORNES	PHOENIX CONTACT	68
BOTONERAS	TEA KELAND	86
BRAZO DE LUMINARIA PUBLICA	VARIOS	102
BUSCAPOLOS	VARIOS	94

C		
CABLECANAL	IDT	42
CABLECANAL	ROKER	73
CABLECANAL	VARIOS	101
CABLES ACOMETIDA	INDUST. ERPLA	43
CABLES BAFLE	VARIOS	95
CABLES BAJA EMISIÓN DE GASES	INDUST. ERPLA	48
CABLES COAXIALES	VARIOS	95

C continuación		
CABLES CRISTAL	VARIOS	95
CABLES DESNUDOS	INDUST. ERPLA	43
CABLES LIBRE DE HALÓGENOS	INDUST. ERPLA	43
CABLES MULTIPOLARES	INDUST. ERPLA	49
CABLES PARA PLANCHA	VARIOS	103
CABLES PARA SOLDAR	VARIOS	94
CABLES PLANO ASCENSOR	INDUST. ERPLA	43
CABLES PLANO TV	ZURICH	89
CABLES PORTERO	VARIOS	95
CABLES PREENSAMBLADOS	INDUST. ERPLA	43/46
CABLES RCA ARMADO	ZURICH	89
CABLES SUBTERRÁNEOS	INDUST. ERPLA	43
CABLES TELEFONICOS	VARIOS	95
CABLES TELEFONICOS ARMADOS	ZURICH	88
CABLES TIPO TALLER	INDUST. ERPLA	43
CABLES UNIPOLARES	INDUST. ERPLA	43/45/47
CABLES UTP	VARIOS	95
CAJAS	TABLEPLAST	74
CAJAS BAJADA PILAR - FUNDICIÓN	VARIOS	92
CAJAS BAJADA PILAR - PVC	VARIOS	92
CAJAS CAPSULADAS	CIOCCA PLAST	29
CAJAS CAPSULADAS	KALOP	51
CAJAS CAPSULADAS	MIG	59
CAJAS DE CHAPA - BAJADA PILAR	VARIOS	91
CAJAS DE DERIVACIÓN MET.	IDT	42
CAJAS DE DERIVACIÓN PVC	GEWIS WELT	41
CAJAS DE DERIVACIÓN PVC	ROKER	72
CAJAS DE EMBUTIR	TABLEPLAST	74
CAJAS DE EMBUTIR MET.	VARIOS	95
CAJAS DE INSPECCIÓN	IDT	42
CAJAS DE PASO	ROKER	72
CAJAS DE SUPERFICIE	GEWIS WELT	41
CAJAS DE SUPERFICIE	IDT	42
CAJAS ESTANCO	CIOCCA PLAST	29
CAJAS PARA TÉRMICAS	IDT	42
CAJAS PARA TÉRMICAS	TAAD	62
CAJAS PARA TÉRMICAS	ROKER	71
CALEFONES	VARIOS	96
CALEFONES - ACCESORIOS	VARIOS	96
CALENTADORES - GAS	VARIOS	100
CALENTADORES DE INMERSIÓN	VARIOS	100
CALÓVENTORES	VARIOS	99
CAMPANAS	LCI ILUMINACIÓN	56
CAMPANAS MARINERAS	ASC	26
CAMPANAS MARINERAS	VARIOS	107
CAMPANILLAS	ASC	26
CAMPANILLAS	VARIOS	107
CANDADOS	BULIT	76
CAÑONES	LCI ILUMINACIÓN	55
CAÑOS - BAJADA PILAR	VARIOS	93
CAÑOS CORRUGADOS MET.	VARIOS	97
CAÑOS CORRUGADOS PVC	VARIOS	96
CAÑOS DE CHAPA	VARIOS	96
CAÑOS PVC	GEWIS WELT	41
CAÑOS PVC	ROKER	73
CAÑOS PVC - ACCESORIOS	GEWIS WELT	41
CAÑOS PVC - ACCESORIOS	ROKER	73
CAPACITORES	CORILUX	30
CAPACITORES P/ARANQUE DE MOT.	CORILUX	30
CAPACITORES P/ILUMINACIÓN	CORILUX	30

INDICE DE PRODUCTOS

C continuación

CERRADURAS ELÉCTRICAS	VARIOS	97
CICLADORES	ELIBET	32
CINTAS AISLADORAS	TACSA	78
CINTAS ANTIDESLIZANTES	TACSA	79
CINTAS AUTOSOLDABLES	TACSA	78
CINTAS DEMARCATORIAS	TACSA	79
CINTAS DOBLE FAZ	SUPRABOND	76
CINTAS DOBLE FAZ	TACSA	79
CINTAS LED	LCI ILUMINACIÓN	55
CINTAS MULTIPROPÓSITO	TACSA	79
CINTAS TEFLÓN	TACSA	78
CLIPS PARA BATERÍA	VARIOS	97
COLGANTES	LCI ILUMINACIÓN	56
CONECTORES MET.	VARIOS	97
CONECTORES PVC	GEWIS WELT	41
CONECTORES PVC	VARIOS	97
CONECTORES TV / CABLE	ZURICH	88
CONTACTORES	ABB	14 a 15
CONTACTORES	GE	38
CONTACTORES	TBCIN	84
CONTACTORES DE POTENCIA	ABB	13
CRUCETAS - BAJADA PILAR	VARIOS	93
CRUCETAS OLMAR	VARIOS	103
CURVAS - BAJADA PILAR	VARIOS	93
CURVAS CAÑOS DE CHAPA	VARIOS	98
CURVAS CAÑOS PVC	VARIOS	98
CURVAS PVC	GEWIS WELT	41
CUTTERS	BULIT	76

D

DERIVADORES TV / CABLE	ZURICH	88
DESCARGADORES DE SOBRET.	ABB	12
DESTORNILLADORES	BULIT	76
DETECTORES DE HUMO	SICA	74
DETECTORES DE TENSIÓN	TBCIN	85
DIFUSORES	LCI ILUMINACIÓN	52 a 55
DISCOS ABRASIVOS	BULIT	76
DOWNLIGHTS	PHILCO	67
DOWNLIGHTS	SILVERLIGHT	75
DUCHAS ELÉCTRICAS	VARIOS	100

E

EMBUTIDOS	LCI ILUMINACIÓN	56
EQUIPOS MERCURIO HALOGENADO	ITALAVIA	30
EQUIPOS MERCURIO HALOGENADO	WINDERPLUS	30
ESPUMA DE POLIURETANO	SUPRABOND	77
ESTABILIZADORES	VARIOS	108
ESTAÑO	VARIOS	105
ESTUFAS A GAS	VARIOS	99
ESTUFAS CUARZO	VARIOS	98
ESTUFAS HALÓGENAS	VARIOS	98
EXTRACTORES DE AIRE - BAÑO	VARIOS	98

F

FAROLAS	LCI ILUMINACIÓN	52 a 55
FICHA MACHO TELEFONICA	ZURICH	89
FICHAS DOMICILIARIAS	CIOCCA PLAST	29
FICHAS DOMICILIARIAS	KALOP	50
FICHAS DOMICILIARIAS	MIG	58
FICHAS DOMICILIARIAS	VARIOS	99
FICHAS INDUSTRIALES	FAMATEL	34
FICHAS INDUSTRIALES	KALOP	51
FICHAS INDUSTRIALES	MIG	58

F continuación

FICHAS INDUSTRIALES	PADILUM	61
FICHAS TV	ZURICH	88
FLORONES	VARIOS	99
FLOTANTES - INTERRUPTOR	VARIOS	99
FOTOCONTROLES	ITALAVIA	30
FOTOCONTROLES	KALOP	50
FOTOCONTROLES	VARIOS	100
FUENTES DE ALIMENTACIÓN	ABB	17
FUENTES DE ALIMENTACIÓN	PHOENIX CONTACT	68
FUENTES DE ALIMENTACIÓN	ZURICH	87
FUENTES DE ALIMENTACIÓN	VARIOS	107
FUSIBLES	TBCIN	84
FUSIBLES TABAQUERAS	TEA KELAND	86

G

GABINETES	TABLEPLAST	74
GABINETES CHAPA - BAJADA PILAR	VARIOS	93
GABINETES ESTANCOS	GABEXEL	35
GABINETES METÁLICOS	GABEXEL	35
GABINETES PLÁSTICOS	GEWIS WELT	41
GANCHOS CENTRO DE CAJA	VARIOS	100
GANCHOS DE SUSPENSIÓN	VARIOS	100
GANCHOS P/VENTILADOR	VARIOS	100
GRAMPAS	KALOP	50
GRAMPAS	VARIOS	101
GRAMPAS - KITS	VARIOS	101
GRAMPAS CAÑOS PVC	GEWIS WELT	41
GRAMPAS COAXIL	VARIOS	101
GRAMPAS OLMAR	VARIOS	103
GRAMPAS OMEGA	VARIOS	101
GUARDAMOTORES	ABB	14 a 15
GUARDAMOTORES	GE	39

H

HELADERAS	GAFA	31
HIDROLAVADORAS	PHILCO	65

I

IGNITORES	ITALAVIA	30
INTERLOCK	ZURICH	89
INTERRUPTORES A CUCHILLAS	ELIBET	33
INTERRUPTORES ABIERTOS	ABB	12
INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS	GE	38
INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS	TBCIN	85
INTERRUPTORES BIPOLARES	ELIBET	33
INTERRUPTORES DE CORTINAS	ELIBET	33
INTERRUPTORES DIFERENCIALES	ABB	12 a 13
INTERRUPTORES DIFERENCIALES	ALIC	25
INTERRUPTORES DIFERENCIALES	GE	36 a 39
INTERRUPTORES DIFERENCIALES	SICA	74
INTERRUPTORES DIFERENCIALES	TBCIN	83
INTERRUPTORES HORARIOS	ABB	13
INTERRUPTORES P/HORMIGONERAS	VARIOS	101
INTERRUPTORES PULSALUZ	VARIOS	102
INTERRUPTORES ROTATIVOS	ELIBET	33
INTERRUPTORES SECCIONADORES	TBCIN	83 a 84
INTERRUPTORES TERMOMAG.	ABB	12 a 13
INTERRUPTORES TERMOMAG.	ALIC	25
INTERRUPTORES TERMOMAG.	GE	36 a 39
INTERRUPTORES TERMOMAG.	SICA	74
INTERRUPTORES TERMOMAG.	TBCIN	83

J

JABALINAS - BAJADA PILAR	VARIOS	93
--------------------------	--------	----

INDICE DE PRODUCTOS

L			M		
LÁMPARAS DE MERC. HALOG.	GE	40	MALLAS RIESGO ELÉCTRICO	VARIOS	103
LÁMPARAS DE SODIO	GE	40	MASILLAS EPOXI	SUPRABOND	77
LÁMPARAS LED - A19	ALIC	24	MEDIDORES ELETROMECÁNICOS	TBCIN	85
LÁMPARAS LED - A21	ALIC	18/24	MICROINTERRUPTORES DE POS.	TBCIN	85
LÁMPARAS LED - A55	ALIC	19/22	MICROONDAS	HITACHI	31
LÁMPARAS LED - A55	ALIC	22	MICROSWITCHS	TEA KELAND	86
LÁMPARAS LED - A55	PHILCO	66	MÓDULOS	CIOCCA PLAST	28
LÁMPARAS LED - A60	ALIC	19/22	MÓDULOS DE SUPERFICIE	CIOCCA PLAST	27 a 29
LÁMPARAS LED - A60	PHILCO	66	MÓDULOS DE SUPERFICIE	MIG	59
LÁMPARAS LED - A60	SILVERLIGHT	75	MÓDULOS DE SUPERFICIE	TAAD	62
LÁMPARAS LED - A60	TBCIN	80	MÓDULOS DE SUPERFICIE	VARIOS	104
LÁMPARAS LED - A67	PHILCO	66	MONITORES DE TEMPERATURA	ABB	17
LÁMPARAS LED - A70	ALIC	22	MONITORES DE TENSIÓN	ABB	17
LÁMPARAS LED - AR111	ALIC	20/23	MONOBLOQUES	TBCIN	84
LÁMPARAS LED - AR111	SILVERLIGHT	75	MULTÍMETROS	ELIBET	32
LÁMPARAS LED - AR111	TBCIN	81	MULTÍMETROS	TBCIN	85
LÁMPARAS LED - ALTA POTENCIA	ALIC	23	O		
LÁMPARAS LED - ALTA POTENCIA	TBCIN	81	OJOS DE BUEY	TEA KELAND	86
LÁMPARAS LED - BIPIN	ALIC	21	P		
LÁMPARAS LED - BIPIN	TBCIN	81	PANELES LED	LCI ILUMINACIÓN	55
LÁMPARAS LED - DE EMERGENCIA	PADILUM	63	PANELES LED	PHILCO	67
LÁMPARAS LED - DICROICAS	ALIC	19/22/23	PANELES LED	SILVERLIGHT	75
LÁMPARAS LED - DICROICAS	PHILCO	66	PANTALLAS - GAS	VARIOS	100
LÁMPARAS LED - DICROICAS	SILVERLIGHT	75	PARARRAYOS	VARIOS	107
LÁMPARAS LED - DICROICAS	TBCIN	81	PARARRAYOS - ACCES.	VARIOS	107
LÁMPARAS LED - FILAMENTO	ALIC	24	PASACABLES	VARIOS	103
LÁMPARAS LED - FILAMENTO	SILVERLIGHT	75	PILOTOS MODULARES	TBCIN	84
LÁMPARAS LED - FILAMENTO	TBCIN	80	PINZAS AISLADORAS	BULIT	77
LÁMPARAS LED - GLOBO	ALIC	19/22/24	PINZAS CRIMPEADORAS	ZURICH	89
LÁMPARAS LED - GLOBO	TBCIN	80	PINZAS ELECTRICISTA	BULIT	77
LÁMPARAS LED - GOTA	ALIC	18/22	PISTOLAS ENCOLADORAS SILICONA	SUPRABOND	76
LÁMPARAS LED - GOTA	SILVERLIGHT	75	PLAFONES CIRCULAR	VARIOS	92
LÁMPARAS LED - GOTA	TBCIN	80	PLAFONES ESTANCOS	VARIOS	92
LÁMPARAS LED - J78-J118	ALIC	21	PLAFONES LED	TBCIN	82
LÁMPARAS LED - PAR	ALIC	20	PLAFONES LED	VARIOS	92
LÁMPARAS LED - PERFUME	ALIC	18/21	PLAFONES LED - EMBUTIR	PADILUM	60
LÁMPARAS LED - R63	ALIC	23	PLAFONES LED - EMBUTIR	VARIOS	92
LÁMPARAS LED - ST58	ALIC	24	PLAFONES LED - EXTERIORES	PADILUM	60
LÁMPARAS LED - ST64	ALIC	19/24	PLUGS	ZURICH	89
LÁMPARAS LED - T30	ALIC	24	PORTA ARRANCADORES	VARIOS	109
LÁMPARAS LED - T45	ALIC	24	PORTALÁMPARAS	VARIOS	103
LÁMPARAS LED - VELITA	ALIC	18/21	PORTALÁMPARAS ALUMB. PUB.	VARIOS	102
LÁMPARAS LED - VELITA	SILVERLIGHT	75	PORTEROS VISOR	VARIOS	104
LÁMPARAS NEÓN	TBCIN	84	PRECINTOS	TACSA	79
LÁMPARAS PORTÁTILES	VARIOS	103	PRENSACABLES	VARIOS	104
LINTERNAS	ZURICH	87	PROBADORES DE BALASTOS	ITALAVIA	30
LISTONES ARMADOS	VARIOS	102	PROBADORES DE IGNITORES	ITALAVIA	30
LISTONES LED	VARIOS	92	PROLONGACIONES COAXIL	ZURICH	88
LISTONES LED - BAJO ALACENA	ALIC	25	PROLONGADORES	VARIOS	103
LUCES DE EMERGENCIA	ZURICH	87	PROLONGADORES	VARIOS	104
LUCES DE EMERGENCIA	VARIOS	102	PROTECTOR PONCHITO	MIG	58
LUCES DE EMERGENCIA - BATERÍAS	VARIOS	102	PROTECTORES DE SOBRETENSIÓN	ABB	13
LUMINARIAS DE ALUMB. PÚBLICO	VARIOS	102	PROTECTORES DE SOBRETENSIÓN	PHOENIX CONTACT	68
LUMINARIAS DE ALUMB. PÚBL. LED	VARIOS	102	PROTECTORES DE TENSIÓN	VARIOS	108
LUMINARIAS DECORATIVAS	LCI ILUMINACIÓN	57	PROTECTORES P/RAYO	PHOENIX CONTACT	68
LUMINARIAS LED EXTERIOR	PADILUM	63	PROYECTORES	VARIOS	104
LUMINARIAS PARA PILETAS	LCI ILUMINACIÓN	57	PROYECTORES BAJO CONSUMO		40
LUXÓMETROS	TBCIN	85	PROYECTORES DE DESCARGA		40
LL			PROYECTORES LED	ALIC	25
LLAVES BIPOLARES	PADILUM	60	PROYECTORES LED	LCI ILUMINACIÓN	55

INDICE DE PRODUCTOS

P continuación

PROYECTORES LED	PHILCO	67
PROYECTORES LED	SILVERLIGHT	75
PROYECTORES LED	TBCIN	82
PUENTES DERIVACIÓN	TEA KELAND	86
PUENTES FIJOS	PHOENIX CONTACT	68
PULSADORES	TEA KELAND	86
PUNTERAS	PHOENIX CONTACT	68

R

RACKS - BAJADA PILAR	VARIOS	93
RECEPTÁCULOS	VARIOS	105
REGULADORES - GAS	VARIOS	100
RELÉS	PHOENIX CONTACT	68
RELÉS	TBCIN	85
RELÉS DE INTERFASE	ABB	17
RELÉS DE SOBRECARGA	ABB	14 a 15
RELÉS DE SOBRECARGA	TBCIN	85
RELÉS TEMPORIZADOS	ABB	17
RELÉS TEMPORIZADOS	TBCIN	85
RELÉS TÉRMICOS	GE	39
REPARTIDORES BIPOLARES	VARIOS	98
REPARTIDORES TETRAPOLARES	VARIOS	98
RESORTES P/DOBLADO DE CAÑOS	GEWIS WELT	41
RIEL OLMAR	VARIOS	103
RIELES DIN	VARIOS	105
ROSETAS	VARIOS	105

S

SECCIONADORES	ABB	13
SECCIONADORES	ELIBET	33
SECCIONADORES	TBCIN	84
SECCIONADORES BAJO CARGA	GE	38
SECCIONADORES PORTAFUSIBLES	ABB	13
SECCIONADORES PORTAFUSIBLES	TBCIN	84
SELECTORAS	TEA KELAND	86
SELECTORES DE FASE	ELIBET	32
SELLADORES DE SILICONA	SUPRABOND	77
SENSORES DE MOVIMIENTO	ZURICH	87
SEÑALES LUMINOSAS	TEA KELAND	86
SEPARADOR P/BORNES	PHOENIX CONTACT	68
SIERRAS CALADORAS	PHILCO	65
SIERRAS CIRCULARES	PHILCO	65
SOLDADORES ELÉCTRICOS	VARIOS	105 a 106
SOPORTES P/CAJAS CAPSULADAS	MIG	58
SOPORTES PARA RIEL DIN	CIOCCA PLAST	28
SPLITS	HITACHI	31
SPOTS	LCI ILUMINACIÓN	56

T

T ALUMINIO - BAJADA PILAR	VARIOS	93
TALADROS PERCUTORES	PHILCO	65
TAPAS	CIOCCA PLAST	27 a 28
TAPAS	MIG	59
TAPAS CARTUCHOS - BAJADA PILAR	VARIOS	93
TAPAS CIEGAS	VARIOS	106
TAPAS P/BORNE	PHOENIX CONTACT	68
TAPONES - BAJADA PILAR	VARIOS	93
TECLAS VELADOR	KALOP	50
TECLAS VELADOR	MIG	58
TELEVISORES	HITACHI	31
TEMPORIZADORES	ELIBET	32
TERMINALES	VARIOS	106
TERMOCONTRAÍBLES IMPRIMIBLES	PHOENIX CONTACT	68

T continuación

TERMOTANQUES	ESKABE	31
TIMBRES	ZURICH	87
TIMBRES	VARIOS	107
TIMERS	ZURICH	87
TOMACABLES - BAJADA PILAR	VARIOS	93
TOMAS ACOPLE	GEWIS WELT	41
TOMAS MULTIPLES	TOP	61
TOMAS RJ-11	ZURICH	88
TORTUGAS	LCI ILUMINACIÓN	53
TORTUGAS	VARIOS	107
TRANSFORMADORES	VARIOS	107
TRIPLES	VARIOS	99
TUBOS LED	ALIC	23
TUBOS LED	PHILCO	67
TUBOS LED	TBCIN	82
TUBOS TERMOCONTRAÍBLES	TACSA	78

U

UNIÓN PVC	GEWIS WELT	41
UNIONES	VARIOS	106
UNIONES DE CHAPA	VARIOS	108
UNIONES PVC	VARIOS	108
UPS	VARIOS	108

V

VARIADORES DE VENT. DE TECHO	VARIOS	108
VENTILADORES	VARIOS	108
VOLTÍMETROS	ELIBET	32

V

ZÓCALOS	PHOENIX CONTACT	68
ZÓCALOS P/FOTOCONTROL	ITALAVIA	30
ZÓCALOS P/LÁMPARAS	VARIOS	109
ZUMBADORES	ASC	26
ZUMBADORES	VARIOS	107

INTERRUPTORES / DESCARGADORES / ANALIZADORES / MEDIDORES

S200



Interruptores termomagnéticos desde 0,5 a 63 Amperes. Desde 6 a 25kA en formato de 17,5mm. Curvas B, C y D. Posibilidad de múltiples accesorios.

F200



Interruptores diferenciales desde 16 a 125 Amperes. De actuación instantánea, Super Inmune o Selectiva. Tipos Ac, A o B. Desde 10 hasta 1000 mA. Posibilidad de múltiples accesorios.

OVR



Descargadores de sobretensión. Para protección de líneas ante descargas atmosféricas y/o sobretensiones de maniobras. Tipos T1, T1+2, T2, T2+3, T3 y señales débiles. Sistemas modulares con cartuchos enchufables para un fácil mantenimiento. Seguridad aumentada y/o contacto de señalización remoto.

X1 de Emax



La estructura del interruptor automático abierto Emax X1 es muy compacta y permite reducir considerablemente las dimensiones generales del mismo. X1 de Emax cuenta con un amplio campo de aplicación hasta 1.600 A. Dispone de tres relevadores electrónicos de última generación: PR331/P, PR332/P y PR333/P que están realmente a la vanguardia en el panorama general de los relevadores de protección para interruptores de baja tensión.

M2M



Analizador de redes para aplicaciones demandantes. Medición de todos los parámetros eléctricos y análisis de variables (incluyendo THD). Varias posibilidades de comunicación. Web browser incluido en versión Ethernet. Software visualizador incluido en versión ModBus.

ANR 96



Analizador de Redes para aplicaciones con las máximas exigencias. Medición y análisis de todos los parámetros eléctricos. Graficación de fasoriales, espectros de armónicos y de forma de onda. Varias posibilidades de comunicación. Web browser incluido en versión Ethernet. Software visualizador incluido en versión ModBus y Profibus.

INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS / DIFERENCIALES / PROTECTORES DE TENSION / SECCIONADORES / MED. DE ENERGÍA

SH200L

El nuevo estándar del segmento residencial



Versión 1 a 4 polos todos protegidos.
Corriente nominal: 2 a 63A.
Curvas: B y C.
Poder de ruptura: 4,5kA (IEC 60898).
Limitador de energía: Clase 3.
Tensión máxima: 440V AC.

FH200

El diferencial para la protección de personas



Versión 2 y 4 polos.
Corriente nominal: 25 a 63A.
Sensibilidad: 30 mA, 100 mA, 300 mA.
Certificación IEC 61008.
In: 1000A.
Icn: 6000A.

OVR PLUS

Protector de sobretensiones para el segmento residencial



El OVR PLUS protege el equipamiento del hogar ante cualquier sobretensión transitoria. Trae incluida su propia protección, requiriendo menor espacio y tiempo de montaje. Versiones monofásica y trifásica. Imax: 15, 20 y 40kA. Ejemplo: OVR Plus 1N 20kA.

E90

Seccionador portafusible para cargas sensibles



Los seccionadores portafusibles de ABB están destinados tanto para la protección como para el seccionamiento. Vienen en versiones de fusibles cilíndricos 8 x 31,5 20A y 10 x 38 mm 32A, con y sin testigo de fusible quemado. Ejemplo: E91/32.

D1

Interruptor horario



Cuando una carga debe conectarse o desconectarse en determinados momentos del día, un interruptor horario es lo indicado. Versión electromecánica y digital. Salidas: 1 y 2 con reservas. Ejemplo: Electromecánico AT2. Digital D1/2.

UA16-30-10RA

Contactador de potencia



UA16...RA 3-polo contactores de potencia para conmutación de los condensadores, puede ser utilizado en instalaciones en las que la corriente de pico supera en 100 veces nominal de la corriente rms. Los contactores se entregan completos con sus resistencias de amortiguamiento y debe ser utilizado sin necesidad de inductancias.

S280

Interruptor termomagnético de 80 y 100 A



Única termomagnética del mercado de 80 y 100 A en un módulo por solo 18 mm por polo. Su pequeño tamaño garantiza bajos costos, mayor espacio disponible y facilidad de cableado. Versión 1 a 4 polos. Corriente nominal: 80 a 100A. Icu: 10kA. Ejemplo: S284 C100.

E200

Seccionador para Riel DIN



Cuando solo se necesita conectar o desconectar un circuito, o lograr una coordinación entre cargas, el E200 entra en escena. Versión 1 a 4 polos. Corriente nominal: 63 a 125A. Comparte accesorios Compact. Ejemplo: E204/63r.

CONTROL Y PROTECCIÓN DE MOTORES

Control y protección de motores

Soluciones de arranque hasta 355 kW

Contactores, guardamotores, relés de sobrecarga y accesorios



Contactores con TECNOLOGÍA AF bobina inteligente de amplio rango en CA/CC.

Operación segura:

La nueva Tecnología AF introduce el concepto de bobina controlada por microprocesador. Gracias a esto, los contactores ABB son inmunes a caídas de tensión, microcortes y fluctuaciones de red. Además, el control continuo de la tensión y corriente aplicada a la bobina eliminan el efecto "zapateo" tan perjudicial para el contactor. La nueva tecnología AF asegura continuidad de servicio y prolonga la vida útil del conjunto.

Optimización del stock:

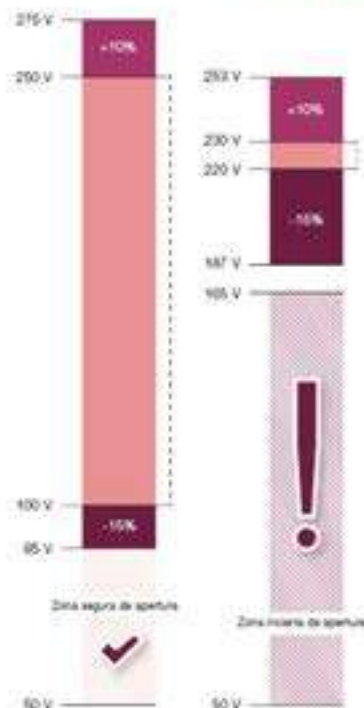
Con sólo 3 modelos: 20-60V, 100-250V y 250-500V se cubren tensiones tanto en corriente alterna como corriente continua.

Cableado simplificado:

Los accesorios diseñados para realizar interconexiones en forma ágil y segura permiten un producto final compacto de terminación profesional.



Bobina AF **Bobina convencional**



+10% Uo máxima de acuerdo con IEC
Tensión nominal de la bobina
-15% Uo mínima de acuerdo con IEC

CONTROL Y PROTECCIÓN DE MOTORES

Arranque directo



Componentes arranque directo

P [kW]	Guardamotor	Unión	Contactor	Aux.NA
0,18	MS116/0.63	BEA16-4	AF09	incluido
0,37	MS116/1.6	BEA16-4	AF09	incluido
0,55	MS116/1.6	BEA16-4	AF09	incluido
0,75	MS116/2.5	BEA16-4	AF09	incluido
1,1	MS116/4	BEA16-4	AF09	incluido
1,5	MS116/4	BEA16-4	AF09	incluido
2,2	MS116/6.3	BEA16-4	AF09	incluido
3	MS116/10	BEA16-4	AF09	incluido
4	MS132/10	BEA16-4	AF09	incluido
5,5	MS132/12	BEA16-4	AF12	incluido
7,5	MS132/16	BEA16-4	AF16	incluido
11	MS132/25	BEA38-4	AF26	CA4-10
15	MS132/32	BEA38-4	AF30	CA4-10
18,5	MS165/42	BEA65-4	AF40	CA4-10
22	MS165/54	BEA65-4	AF52	CA4-10
30	MS165/65	BEA65-4	AF65	CA4-10
37	MS495/75	-	AF80	CA4-10
45	MS495/90	-	AF96	CA4-10
55	MS495/100	-	AF116	incluido

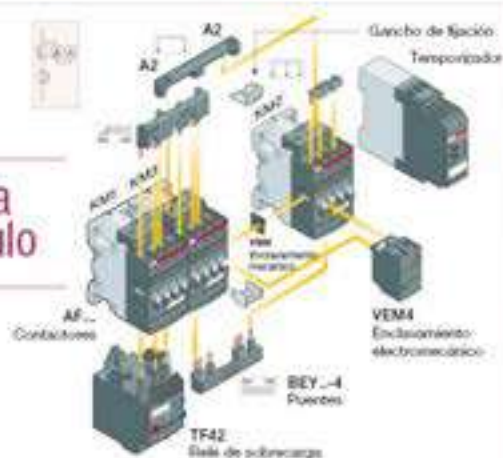
Componentes inversor de marcha

P [kW]	Guardamotor	Unión	Contactor	Puentes	Excluyente
0,18	MS116/0.63	BEA16-4	AF09	BER16-4	YEM4
0,37	MS116/1.6	BEA16-4	AF09	BER16-4	YEM4
0,55	MS116/1.6	BEA16-4	AF09	BER16-4	YEM4
0,75	MS116/2.5	BEA16-4	AF09	BER16-4	YEM4
1,1	MS116/4	BEA16-4	AF09	BER16-4	YEM4
1,5	MS116/4	BEA16-4	AF09	BER16-4	YEM4
2,2	MS116/6.3	BEA16-4	AF09	BER16-4	YEM4
3	MS116/10	BEA16-4	AF09	BER16-4	YEM4
4	MS132/10	BEA16-4	AF09	BER16-4	YEM4
5,5	MS132/12	BEA16-4	AF12	BER16-4	YEM4
7,5	MS132/16	BEA16-4	AF16	BER16-4	YEM4
11	MS132/25	BEA38-4	AF26	BER38-4	YEM4
15	MS132/32	BEA38-4	AF30	BER38-4	YEM4
18,5	MS165/42	BEA65-4	AF40	BER38-4	YEM4
22	MS165/54	BEA65-4	AF52	BER65-4	VM96-4
30	MS165/65	BEA65-4	AF65	BER65-4	VM96-4
37	MS495/75	-	AF80	BER96-4	VM96-4
45	MS495/90	-	AF96	BER96-4	VM96-4
55	MS495/100	-	AF116	BER140-4	VM19

Componentes estrella triángulo

P [kW]	IMV/IM	IM	Tarrete	Puentes	Excluyente	Aux.NA	Aux.AC	Timer
0,18	AF09	AF09	TF42-0,41	BEY16-4	YEM4	incluido	-	CT-SDE
0,37	AF09	AF09	TF42-0,74	BEY16-4	YEM4	incluido	-	CT-SDE
0,55	AF09	AF09	TF42-1	BEY16-4	YEM4	incluido	-	CT-SDE
0,75	AF09	AF09	TF42-1,3	BEY16-4	YEM4	incluido	-	CT-SDE
1,1	AF09	AF09	TF42-1,7	BEY16-4	YEM4	incluido	-	CT-SDE
1,5	AF09	AF09	TF42-2,3	BEY16-4	YEM4	incluido	-	CT-SDE
2,2	AF09	AF09	TF42-3,1	BEY16-4	YEM4	incluido	-	CT-SDE
3	AF09	AF09	TF42-4,2	BEY16-4	YEM4	incluido	-	CT-SDE
4	AF09	AF09	TF42-5,7	BEY16-4	YEM4	incluido	-	CT-SDE
5,5	AF09	AF09	TF42-7,6	BEY16-4	YEM4	incluido	-	CT-SDE
7,5	AF12	AF09	TF42-10	BEY16-4	YEM4	incluido	-	CT-SDE
11	AF16	AF12	TF42-16	BEY16-4	YEM4	incluido	-	CT-SDE
15	AF16	AF12	TF42-20	BEY16-4	YEM4	incluido	-	CT-SDE
18,5	AF26	AF26	TF42-24	BEY38-4	YEM4	CA4-10	-	CT-SDE
22	AF26	AF26	TF42-29	BEY38-4	YEM4	CA4-10	-	CT-SDE
30	AF38	AF30	TF42-35	BEY38-4	YEM4	CA4-10	-	CT-SDE
37	AF40	AF40	TF65-47	BEY65-4	VM96-4	CA4-10	CA4-01	CT-SDE
45	AF52	AF40	TF65-53	BEY65-4	VM96-4	CA4-10	CA4-01	CT-SDE
55	AF65	AF52	TF65-60	BEY65-4	VM96-4	CA4-10	CA4-01	CT-SDE
75	AF80	AF80	TF96-87	BEY96-4	VM96-4	CA4-10	CA4-01	CT-SDE
90	AF96	AF80	TF96-96	BEY96-4	VM96-4	CA4-10	CA4-01	CT-SDE
110	AF116	AF116	TF140-135	BEY140-4	VM19	incluido	incluido	CT-SDE
132	AF140	AF116	TF140-142	BEY140-4	VM19	incluido	incluido	CT-SDE
160	AF190	AF190	TA200-175	BEY205-4	VM19	incluido	incluido	CT-SDE
200	AF205	AF190	EF205	BEY205-4	VM19	incluido	incluido	CT-SDE
250	AF265	AF265	EF370	BEY265-4	VM19	incluido	incluido	CT-SDE
315	AF370	AF265	EF370	BEY370-4	VM19	incluido	incluido	CT-SDE
355	AF370	AF305	EF370	BEY370-4	VM19	incluido	incluido	CT-SDE

Estrella triángulo



ARRANQUES SUAVES

PSR - El arranque suave compacto



El PSR es la solución compacta y económica de ABB para evitar los problemas comunes que se presentan con los tipos convencionales de arranque motor: arranque directo, estrella-triángulo ó auto transformador. El PSR cuenta con el contactor de bypass integrado, reduciendo el espacio ocupado en el tablero y la disipación de calor interna. El control de tensión en la marcha y la parada, reduce el estrés mecánico del motor y reduce las caídas de tensión. En bombas, disminuye el efecto "golpe de ariete" aumentando el ciclo de vida del conjunto.

Tensión de trabajo: 208-600VAC
Tensión de control: 100-240VAC 50/60 Hz ó 24VAC/ DC
Corriente de trabajo: 3-105A
 Comunicación vía DeviceNET, MODBUS RTU y Pro bus.

Arranques normales, clase 10, en línea

Valores de selección de motor en 400V 50Hz

Potencia nominal kW	HP	Corriente A	Arranque suave	Interrupción	Diámetro
1.5	2	3.6	PSR3-600-70	PSR16-MS116	MS116 / 4
3	4	6.5	PSR6-600-70	PSR16-MS116	MS116 / 6.3
4	5.5	8.5	PSR9-600-70	PSR16-MS116	MS116 / 10.0
5.5	7.5	11.5	PSR12-600-70	PSR16-MS116	MS132/12
7.5	10	15.5	PSR16-600-70	PSR16-MS116	MS132/16
11	15	22	PSR25-600-70	PSR16-MS116	MS132/25
15	20	29	PSR30-600-70	PSR30-MS126	MS132/32
18.5	25	35	PSR37-600-70	-	MS165/42
22	30	41	PSR45-600-70	-	MS165/54
30	40	55	PSR60-600-70	-	MS165/65
37	50	66	PSR72-600-70	PSR105-MS495	MS495/75
45	60	80	PSR85-600-70	PSR105-MS495	MS495/90
55	75	97	PSR105-600-70	PSR105-MS495	MS495/100

PSE - El especialista en bombas



Perfecto para cumplir con todos los requerimientos del segmento de aguas, especialmente en bombas combinando las protecciones necesarias, un diseño compacto y un panel práctico de sencilla programación.

A través de su ficha RJ45 la familia PSE permite la comunicación a PC pudiendo realizar su parametrización por medio del Software SET (Service Engineer Tool) de distribución gratuita. Diseñado con la ayuda de nuestros clientes el PSE cuenta con control de torque, eliminando los golpes de arietes en aplicaciones con bombas, único en el mercado para un arranque suave con control en dos fases. La línea de arranques suaves PSE posee un revestimiento protector en todas sus placas electrónicas, brindando una operación segura incluso en ambientes húmedos, corrosivos o ácidos.

Tensión de trabajo: 208-600VAC
Tensión de control: 100-250VAC 50/60 Hz
Corriente de trabajo: 18- 370A
 Comunicación vía DeviceNET, MODBUS RTU y Pro bus.
 Elimina golpes de ariete.

Arranques normales, clase 10, en línea

Valores de selección de motor en 400V 50Hz

Potencia nominal kW	HP	Corriente A	Arranque suave	Interrupción	Fusible (triángulo)	Contacto de línea
7.5	10	15.5	PSE18-600-70	OS32GD03P	170M1563	AF26
11	15	22	PSE25-600-70	OS32GD03P	170M1564	AF26
15	20	29	PSE30-600-70	OS32GD03P	170M1566	AF30
18.5	25	35	PSE37-600-70	OS63GD03P	170M1567	AF38
22	30	41	PSE45-600-70	OS63GD03P	170M1568	AF52
30	40	55	PSE60-600-70	OS63GD03P	170M1569	AF65
37	50	66	PSE72-600-70	OS125GD03P	170M1571	AF80
45	60	80	PSE85-600-70	OS125GD03P	170M1572	AF96
55	75	97	PSE105-600-70	OS250GD03P	170M3819	AF116
75	100	132	PSE142-600-70	OS400GD03P	170M5809	AF140
90	125	160	PSE170-600-70	OS400GD03P	170M5810	AF190
110	150	195	PSE210-600-70	OS400GD03P	170M5812	AF205
132	175	230	PSE250-600-70	OS400GD03P	170M5813	AF265
160	200	280	PSE300-600-70	OS630GD03P	170M6812	AF305
200	250	350	PSE370-600-70	OS630GD03P	170M6813	AF370

PSTX - Para aplicaciones avanzadas



Diseñado para aplicaciones extremas, el PSTX incorpora todas las protecciones avanzadas del motor garantizando un arranque suave en cada accionamiento.

Posee pantalla de LCD extraíble (IP66) de fácil lectura y programación. Además cuenta con rampas preprogramadas totalmente con reguladores que permiten una sencilla puesta en marcha.

El PSTX ofrece una completa protección del motor permitiendo: conexión de PTC/ PT-100, protección por subcarga/ sobrecarga, falla a tierra, protección por sobretensión/ subtensión entre otros. El control de sus tres fases le permite al PSTX funcionar en aplicaciones "dentro del triángulo", permitiendo extender el rango de potencias hasta los 2160 A.

Tensión de trabajo: 208-690VAC
Tensión de control: 100-250VAC 50/60 Hz
Corriente de trabajo: 30- 1250A
 Comunicación Modbus RTU incluido, Ethernet TCP/IP Pro bus -Pro net- Modbus TCP

Arranques normales, clase 10, en línea

Valores de selección de motor en 400V 50Hz

Potencia nominal kW	HP	Corriente A	Arranque suave	Interrupción	Fusible (triángulo)	Contacto de línea
15	20	29	PSTX30-600-70	OS32GD03P	170M1567	AF30
18.5	25	35	PSTX37-600-70	OS63GD03P	170M1568	AF38
22	30	41	PSTX45-600-70	OS63GD03P	170M1569	AF52
30	40	55	PSTX60-600-70	OS63GD03P	170M1569	AF65
37	50	66	PSTX72-600-70	OS125GD03P	170M1571	AF80
45	60	80	PSTX85-600-70	OS125GD03P	170M1572	AF96
55	75	97	PSTX105-600-70	OS250GD03P	170M3819	AF116
75	100	132	PSTX142-600-70	OS400GD03P	170M5810	AF140
90	125	160	PSTX170-600-70	OS400GD03P	170M5812	AF190
110	150	195	PSTX210-600-70	OS400GD03P	170M5812	AF210
132	175	230	PSTX250-600-70	OS400GD03P	170M5813	AF265
160	200	280	PSTX300-600-70	OS630GD03P	170M6812	AF305
200	250	350	PSTX370-600-70	OS630GD03P	170M6813	AF370
250	350	430	PSTX470-600-70	OS630GD03P	170M6813	AF370
315	450	540	PSTX570-600-70	OS630GD03P	170M6814	AF460
400	550	690	PSTX720-600-70	OS800GD03P	170M6554	AF750
450	600	770	PSTX840-600-70	170H3004	170M6018	AF1350
560	750	950	PSTX1050-600-70	170H3004	170M6020	AF1650
710	950	1190	PSTX1250-600-70	170H3004	170M6021	-

PRODUCTOS ELECTRÓNICOS Y RELÉS (EPR)

Fuentes de alimentación



CP-E / CP-S

Fuentes monofásicas hasta 20A

Entradas: 85 a 264 Vca, 90 a 375 Vcc.
Salidas en: 12,24 y 48 Vcc.
Corrientes: 0,62A, 0,75A, 1,25A, 2,5A, 5A, 10A, 20A y h/40A.
Temperatura de trabajo: hasta 70°C (no requiere ventiladores).

Monitores de tensión



CM-PFE

Monitor de tensión trifásico

Protege por falta y secuencia de fase.
3 x 208-440Vca
1 led de indicación.
1 inv. 4A (AC12)



CM-MPS 41S

Monitor de tensión trifásico

Protege por falta y secuencia de fase. Sobre/subtensión y desbalance o asimetría. 3 leds de indicación.
3 x 300-500Vca, 2 inv. 4A (AC12)
(disponible con monitor de neutro, mod. CM-MPS.21S).

Monitores temperatura



CM-MSS / CM513-W

Per termistores y plc100.

CM-MSS: actúa en función del termistor asociado. Un: 24 -240 Vca/Vcc.

CM513-W: monitorea de -50 a +500°C por sobre, sub temperatura y 2 umbrales (modo ventana). Display de gran visibilidad. Disparos configurables (1 na + 2 inv.) Admite 3 sensores. Un: 24-240 Vca/vc.

Relés temporizados



CT- MFE / CT-ERE

Multifunción - estrella / triángulo - retardo a la conexión/desconexión

CT-MFE: Multifunción (retardo conexión/desconexión con V.aux., impulso conexión/desconexión con V.aux., intermitente, pulso anterior) 0,05s - 100h;
Un: 24 -240 Vca/Vcc.

CT-YDE: Estrella/Triángulo (0,1-10s; 0,3-30s; 3-300s) 1 inv. 2 leds de indicación.
Un: 24 -240 Vca/Vcc.

CT-ERE: Retardo a la Conexión (0,1-10s; 0,3-30s; 0,3-30min) 1 inv. 2 leds de indicación.
Un: 24 -240 Vca/Vcc.

Relés de interfase CR-P, CR-M y CR-U



CR-P

Disponibles en: 12, 24, 110 y 220 Vca/Vcc.
Contactos de Salida: 1 inv. (16 A) o 2 inv. (8 A).
Accesorios: Filtros, indicador led, trabas, protección contra sobre tensión, protección contra polaridad inversa (con diodo). Zócalo en 15,5mm.

CR-M (con led)

Disponibles en: 12, 24, 110 y 220 Vca/Vcc.
Contactos de Salida: 2 inv. (12 A) o 4 inv. (6 A).
Botón de test removible. Accesorios: Filtros, indicador led, trabas, protección contra sobre tensión, protección contra polaridad inversa (con diodo). Zócalo en 27 mm

CR-U (con led)

Disponibles en: 12, 24, 110 y 220 Vca/Vcc.
Contactos de Salida: 3 inv. (10 A). Botón de test removible. Accesorios: Filtros, indicador led, trabas, protección contra sobre tensión, protección contra polaridad inversa (con diodo). Zócalo octal en 38 mm

LÁMPARAS LED STYLE

DETALLES VINTAGE, QUE REALZAN TUS AMBIENTES

Todos los productos de esta línea son fabricados en España. * Garantía 1 año.


Lámparas Perfume

Código	Potencia	Alimentación	Base	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
LAM7704	1W	230V 50/60 Hz	E14	15.000 hs	60lm	51 x 26 mm	>80	360°	3000°K LC	10W
LAM7818	2W	230V 50/60 Hz	E14	15.000 hs	150lm	58 x 26 mm	>80	360°	3000°K LC	15W

LC= luz cálida


Lámparas Velita

Código	Potencia	Alimentación	Base	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
LAM7812	4W	230V 50/60 Hz	E14	15.000 hs	440lm	100 x 35mm	>80	360°	3000°K LC	40W
LAM7834	4W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	440lm	95 x 35mm	>80	360°	3000°K LC	40W
LAM8856*	4W	230V 50/60 Hz	E14	15.000 hs	400lm	100 x 35mm	>80	360°	3000°K LC	40W
LAM8854*	4W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	400lm	95 x 35mm	>80	360°	3000°K LC	40W

LC= luz cálida / *Opal


Lámparas Gota

Código	Potencia	Alimentación	Base	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
LAM7830	4W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	440lm	75 x 45mm	>80	360°	3000°K LC	40W
LAM8836	4W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	400lm	75 x 45mm	>80	360°	3000°K LC	40W

LC= luz cálida


Lámpara A21

Código	Potencia	Alimentación	Base	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
LAM7848	8W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	920lm	135 x 75mm	>80	360°	3000°K LC	75W

LC= luz cálida

LÁMPARAS LED STYLE

Lámparas A55

Código	Potencia	Alimentación	Color	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CR	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
LAM7820	4W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	440lm	98 x 55mm	>80	360°	3000°K LC	35W
LAM8820	4W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	430lm	98 x 55mm	>80	360°	3000°K LC	40W

LC= luz cálida


Lámparas A60

Código	Potencia	Alimentación	Color	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CR	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
LAM7824	6W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	690lm	105 x 60mm	>80	360°	3000°K LC	50W
LAM8830	6W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	680lm	105 x 60mm	>80	360°	3000°K LC	60W

LC= luz cálida


Lámparas Globo

Código	Potencia	Alimentación	Color	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CR	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
LAM7838	8W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	920lm	125 x 95mm	>80	360°	3000°K LC	75W
LAM8862	8W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	880lm	125 x 95mm	>80	360°	3000°K LC	60W

LC= luz cálida


Lámpara ST64

Código	Potencia	Alimentación	Color	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CR	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
LAM7846	8W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	--	140 x 64mm	>80	360°	2200°K LC	65W

LC= luz cálida


Lámparas dicróica GU10

Código	Pot.	Alimentación	Color	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CR	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente	
DIC6050	5W	230V 50/60 Hz	Luz Cálida	GU10	15.000 hs	400lm	54 x 50mm	>80	38°	3000°K LC	35W
DIC6051	5W	230V 50/60 Hz	Luz Día	GU10	15.000 hs	425lm	54 x 50mm	>80	38°	6500°K LD	35W
DIC6054	5W	230V 50/60 Hz	Roja	GU10	15.000 hs	-	54 x 50mm	38°			35W
DIC6055	5W	230V 50/60 Hz	Amarilla	GU10	15.000 hs	-	54 x 50mm	38°			35W
DIC6056	5W	230V 50/60 Hz	Verde	GU10	15.000 hs	-	54 x 50mm	38°			35W
DIC6057	5W	230V 50/60 Hz	Azul	GU10	15.000 hs	-	54 x 50mm	38°			35W
DIC6058	7W	230V 50/60 Hz	Luz Cálida	GU10	15.000 hs	530lm	54 x 50mm	>80	38°	3000°K LC	50W
DIC6059	7W	230V 50/60 Hz	Luz Día	GU10	15.000 hs	570lm	54 x 50mm	>80	38°	6500°K LD	50W
DIC6060**	7W	230V 50/60 Hz	Luz Cálida	GU10	15.000 hs	530lm	54 x 50mm	>80	38°	3000°K LC	50W

** dimerizable. LC= luz cálida / LD= luz día.

LÁMPARAS LED STYLE


PAR0080

Lámparas PAR20

Código	Potencia	Alimentación	Base	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Ángulo de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
PAR0080	7W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	520lm	79 x 63mm	>80	45°	3000°K LC	50W
PAR0081	7W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	550lm	79 x 63mm	>80	45°	6500°K LD	50W

LC= luz cálida / LD= luz día



PAR0082

Lámparas PAR30

Código	Potencia	Alimentación	Base	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Ángulo de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
PAR0082	10W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	800lm	89 x 94mm	>80	45°	3000°K LC	75W
PAR0083	10W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	830lm	89 x 94mm	>80	45°	6500°K LD	75W

LC= luz cálida / LD= luz día



PAR0086

Lámparas PAR38

Código	Potencia	Alimentación	Base	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Ángulo de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
PAR0086	15W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	1280lm	130 x 122mm	>80	45°	3000°K LC	120W
PAR0087	15W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	1370lm	130 x 122mm	>80	45°	6500°K LD	120W

LC= luz cálida / LD= luz día



PAR0091

PAR0090



PAR0092

PAR0093

Lámparas PAR38 color

Código	Potencia	Alimentación	Base	Vida útil	Tamaño	Ángulo de luz	Equivalencia en incandescente	
PAR0090	10W	230V 50/60 Hz	Roja	E27	15.000 hs	130 x 122mm	45°	80W
PAR0091	10W	230V 50/60 Hz	Amarilla	E27	15.000 hs	130 x 122mm	45°	80W
PAR0092	10W	230V 50/60 Hz	Verde	E27	15.000 hs	130 x 122mm	45°	80W
PAR0093	10W	230V 50/60 Hz	Azul	E27	15.000 hs	130 x 122mm	45°	80W



DIC5110

Lámparas AR111

Código	Potencia	Alimentación	Base	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Ángulo de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
DIC5100	7W	230V 50/60 Hz	GU10	15.000 hs	530lm	63 x 111mm	>80	24°	3000°K LC	50W
DIC5108	10W	230V 50/60 Hz	GU10	15.000 hs	800lm	63 x 111mm	>80	24°	3000°K LC	75W
DIC5110**	10W	230V 50/60 Hz	GU10	15.000 hs	800lm	63 x 111mm	>80	24°	3000°K LC	75W

** dimerizable. LC= luz cálida / LD= luz día.

LÁMPARAS ECO LED

TECNOLOGÍA LED PARA TODOS LOS DÍAS

*Todos los ítems de los productos son ilustrativos. * Garantía 1 año.*



LAM6404

Lámpara Perfume

Código	Potencia	Alimentación	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente	
LAM6404	1W	230V 50/60 Hz	E14	15.000 hs	50lm	55 x 23 mm	>80	300°	3000°K LC	10W

LC= luz cálida



BIP5000



BIP5002

Lámparas Bipin

Código	Potencia	Alimentación	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente	
BIP5000	3W	230V 50/60 Hz	G9	15.000 hs	200lm	38 x 19 mm	>80	150°	3000°K LC	20W
BIP5002	4W	230V 50/60 Hz	G9	15.000 hs	300lm	65 x 18 mm	>80	300°	3000°K LC	30W

LC= luz cálida



LAM7210

Lámpara J78

Código	Potencia	Alimentación	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente	
LAM7210	5W	230V 50/60 Hz	R7s	15.000 hs	450lm	78 x 20 mm	>80	360°	3000°K LC	40W

LC= luz cálida



LAM7214

Lámpara J118

Código	Potencia	Alimentación	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente	
LAM7214	9W	230V 50/60 Hz	R7s	15.000 hs	800lm	118 x 20 mm	>80	360°	2800°K LC	70W

LC= luz cálida



LAM7886



LAM7887

Lámparas Velita

Código	Potencia	Alimentación	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente	
LAM7886	5W	230V 50/60 Hz	E14	15.000 hs	350lm	105 x 37mm	>80	300°	3000°K L.Cálida	40W
LAM7887	5W	230V 50/60 Hz	E14	15.000 hs	370lm	105 x 37mm	>80	300°	6500°K L.Día	40W
LAM7892	5W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	350lm	105 x 37mm	>80	300°	3000°K L.Cálida	40W
LAM7893	5W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	370lm	105 x 37mm	>80	300°	6500°K L.Día	40W

LC= luz cálida / LD= luz día

LÁMPARAS ECO LED


LAM7880

Lámparas Gota

Código	Potencia	Alimentación	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en Incandescente
LAM7880	5W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	350lm	80 x 45mm	>80	300°	3000°K LC	40W
LAM7881	5W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	370lm	80 x 45mm	>80	300°	6500°K LD	40W

LC= luz cálida / LD= luz día



LAM7920

Lámparas A55

Código	Potencia	Alimentación	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en Incandescente
LAM7920	5W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	350lm	110 x 55mm	>80	230°	3000°K LC	40W
LAM7921	5W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	370lm	110 x 55mm	>80	230°	6500°K LD	40W

LC= luz cálida / LD= luz día



LAM7923

Lámparas A60

Código	Potencia	Alimentación	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en Incandescente
LAM7922	7W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	480lm	107 x 60mm	>80	230°	3000°K LC	50W
LAM7923	7W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	520lm	107 x 60mm	>80	230°	6500°K LD	50W
LAM7924	10W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	810lm	107 x 60mm	>80	230°	3000°K LC	80W
LAM7925	10W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	860lm	107 x 60mm	>80	230°	6500°K LD	80W
LAM7926	12W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	1055lm	107 x 60mm	>80	230°	3000°K LC	100W
LAM7927	12W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	1100lm	107 x 60mm	>80	230°	6500°K LD	100W

LC= luz cálida / LD= luz día



LAM7948

Lámparas A70

Código	Potencia	Alimentación	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en Incandescente
LAM7948	14W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	1300lm	110 x 70mm	>80	270°	3000°K LC	120W
LAM7949	14W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	1380lm	110 x 70mm	>80	270°	6500°K LD	120W

LC= luz cálida / LD= luz día



LAM7929

Lámparas Globo

Código	Potencia	Alimentación	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en Incandescente
LAM7928	10W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	1000lm	130 x 95mm	>80	200°	3000°K LC	100W
LAM7929	10W	230V 50/60 Hz	E27 15.000 hs	1050lm	130 x 95mm	>80	200°	6500°K LD	100W

LC= luz cálida / LD= luz día



DIC6030

Lámparas Dicroicas MR11

Código	Potencia	Alimentación	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CRI	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en Incandescente
DIC6030	3W	230V 50/60 Hz	GU10 15.000 hs	210lm	48 x 35mm	>80	35°	3000°K LC	25W
DIC6031	3W	230V 50/60 Hz	GU10 15.000 hs	230lm	48 x 35mm	>80	35°	6500°K LD	25W

LC= luz cálida / LD= luz día

LÁMPARAS ECO LED


LAM7907

Lámparas R63

Código	Potencia	Alimentación	Base	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CR	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
LAM7907	6W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	550lm	103 x 63mm	>80	105°	3000°K LC	50W
LAM7906	6W	230V 50/60 Hz	E27	15.000 hs	580lm	103 x 63mm	>80	105°	6500°K LD	50W

LC= luz cálida / LD= luz día


 DIC3145
DIC3146

Lámparas GU10

Código	Potencia	Alimentación	Base	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CR	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
DIC3142	3W	230V 50/60 Hz	GU10	20.000 hs		53 x 55 mm	>80	105°	RGB secuencial	
DIC3143	5W	230V 50/60 Hz	GU10	15.000 hs	380lm	53 x 55 mm	>80	105°	3000°K LC	35W
DIC3144	5W	230V 50/60 Hz	GU10	15.000 hs	410lm	53 x 55 mm	>80	105°	6500°K LD	35W
DIC3145	5W	230V 50/60 Hz	GU10	15.000 hs	380lm	53 x 55 mm	>80	38°	3000°K LC	35W
DIC3146	5W	230V 50/60 Hz	GU10	15.000 hs	410lm	53 x 55 mm	>80	38°	6500°K LD	35W

LC= luz cálida / LD= luz día



DIC5120

Lámparas AR111

Código	Potencia	Alimentación	Base	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CR	Haz de luz	Temperatura del color	Equivalencia en incandescente
DIC5120	13W	230V 50/60 Hz	GU10	15.000 hs	1100lm	65 x 111mm	>80	36°	3000°K LC	75W

LC= luz cálida

Lámparas Alta Potencia

 LAM7932
LAM7933

 LAM7971
LAM7972

Código	Mod.	Pot.	Alimentación	Corriente	Base	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	CR	Haz de luz	Temp. del color	Equiv. en incandescente
LAM7932	T80	18W	230V 50/60 Hz	130mA	E27	15.000Hs	1800lm	145 x 80mm	>80	200°	2800°K	150W
LAM7933	T80	18W	230V 50/60 Hz	130mA	E27	15.000Hs	1900lm	145 x 80mm	>80	200°	6500°K	150W
LAM7934	T100	28W	230V 50/60 Hz	210mA	E27	15.000Hs	2800lm	187 x 100mm	>80	200°	2800°K	200W
LAM7935	T100	28W	230V 50/60 Hz	210mA	E27	15.000Hs	2900lm	187 x 100mm	>80	200°	6500°K	200W
LAM7936	T115	38W	230V 50/60 Hz	280mA	E27	15.000Hs	3800lm	207 x 115mm	>80	200°	2800°K	300W
LAM7937	T115	38W	230V 50/60 Hz	280mA	E27	15.000Hs	4000lm	207 x 115mm	>80	200°	6500°K	300W
LAM7938	T125	48W	230V 50/60 Hz	350mA	E27	15.000Hs	4800lm	237 x 125mm	>80	200°	2800°K	350W
LAM7939	T125	48W	230V 50/60 Hz	350mA	E27	15.000Hs	5000lm	237 x 125mm	>80	200°	6500°K	350W
LAM7971	T140	80W	230V 50/60 Hz	580mA	E40	15.000Hs	8000lm	296 x 142mm	>80	200°	6500°K	500W
LAM7972	T140	100W	230V 50/60 Hz	730mA	E40	15.000Hs	10.000lm	296 x 142mm	>80	200°	6500°K	750W
LAM7975	T160	150W	230V 50/60 Hz	1100mA	E40	15.000Hs	14.300lm	327 x 162mm	>80	200°	6500°K	1000W
LAM7977	T160	200W	230V 50/60 Hz	1450mA	E40	15.000Hs	19.000lm	327 x 162mm	>80	200°	6500°K	1300W

(2800°K L. Cálida / 6500°K L. Día)

TUBOS DE LED T8

Tubos de Led

Código	Pot.	Alimentación	Corriente	Cargado	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño	Invmet.	CR	Haz de luz	Temperatura del color
TUB3000	9W	220V-50/60Hz	68mA	G13	15.000Hs	750lm	600 x 26mm	IP20	>70	300°	3000°K LC
TUB3002	9W	220V-50/60Hz	68mA	G13	15.000Hs	800lm	600 x 26mm	IP20	>70	300°	6500°K LD
TUB3006	18W	220V-50/60Hz	136mA	G13	15.000Hs	1500lm	1200 x 26mm	IP20	>70	300°	3000°K LC
TUB3008	18W	220V-50/60Hz	136mA	G13	15.000Hs	1600lm	1200 x 26mm	IP20	>70	300°	6500°K LD
TUB3009	22W	220V-50/60Hz	167mA	G13	15.000Hs	1850lm	1500 x 26mm	IP20	>70	300°	3000°K LC
TUB3011	22W	220V-50/60Hz	167mA	G13	15.000Hs	2000lm	1500 x 26mm	IP20	>70	300°	6500°K LD
TUB3014	36W	220V-50/60Hz	273mA	G13	15.000Hs	3500lm	2400 x 26mm	IP20	>70	300°	6500°K LD

LC= luz cálida / LD= luz día

LÁMPARAS ANTIQUE (Dimerizable)

Antique

UN TOQUE RETRO A TU AMBIENTE
*Toda las imágenes de productos son ilustrativas. * Garantía 5 meses.*


LAM8604

Lámpara A19

Código	Modelo	Watts	Tensión	Base	Vida útil	CR	Tamaño	Temperatura del color	Detalle
LAM8604	A19	20W	230V	E27	3000 hs	100	130 mm x 60 mm	2200 ° K	Luz Cálida



LAM8601

Lámpara A21

Código	Modelo	Watts	Tensión	Base	Vida útil	CR	Tamaño	Temperatura del color	Detalle
LAM8601	A21	20W	230V	E27	3000 hs	100	130 mm x 60 mm	2200 ° K	Luz Cálida



LAM8606

Lámpara T30

Código	Modelo	Watts	Tensión	Base	Vida útil	CR	Tamaño	Temperatura del color	Detalle
LAM8606	T30	20W	230V	E27	3000 hs	100	182 mm x 30 mm	2200 ° K	Luz Cálida



LAM8605

Lámpara T45

Código	Modelo	Watts	Tensión	Base	Vida útil	CR	Tamaño	Temperatura del color	Detalle
LAM8605	T45	20W	230V	E27	3000 hs	100	110 mm x 45 mm	2200 ° K	Luz Cálida



LAM8602

Lámpara ST58

Código	Modelo	Watts	Tensión	Base	Vida útil	CR	Tamaño	Temperatura del color	Detalle
LAM8602	ST58	20W	230V	E27	3000 hs	100	105 mm x 58 mm	2200 ° K	Luz Cálida



LAM8603

Lámpara Globo

Código	Modelo	Watts	Tensión	Base	Vida útil	CR	Tamaño	Temperatura del color	Detalle
LAM8603	G95	20W	230V	E27	3000 hs	100	130 mm x 95 mm	2200 ° K	Luz Cálida



LAM8607

Lámpara ST64

Código	Modelo	Watts	Tensión	Base	Vida útil	CR	Tamaño	Temperatura del color	Detalle
LAM8607	ST64	20W	230V	E27	3000 hs	100	140 mm x 64 mm	2200 ° K	Luz Cálida

PROYECTORES LED

* Garantía 1 año.



Proyectores

Código	Pot.	Alimentación	Corriente	Vida útil	Flujo Lumínico	Tamaño (mm)	Hermet. Aislación	Clase I	CR	Raz de luz	Temperatura del color
PRO1200	10W	220V 50/60 Hz	75mA	30.000Hs	850lm	145 x 112 x 40	IP65	Clase I	>70	120°	3000°K LC
PRO1201	10W	220V 50/60 Hz	75mA	30.000Hs	900lm	145 x 112 x 40	IP65	Clase I	>70	120°	6500°K LD
PRO1300	20W	220V 50/60 Hz	150mA	30.000Hs	1700lm	195 x 140 x 48	IP65	Clase I	>70	120°	3000°K LC
PRO1301	20W	220V 50/60 Hz	150mA	30.000Hs	1800lm	195 x 140 x 48	IP65	Clase I	>70	120°	6500°K LD
PRO1401	30W	220V 50/60 Hz	227mA	30.000Hs	2700lm	255 x 184 x 55	IP65	Clase I	>70	120°	6500°K LD
PRO1501	50W	220V 50/60 Hz	252mA	30.000Hs	4500lm	300 x 232 x 65	IP65	Clase I	>70	120°	6500°K LD
PRO1601	70W	220V 50/60 Hz	350mA	30.000Hs	6300lm	375 x 285 x 80	IP65	Clase I	>70	120°	6500°K LD
PRO1701	100W	220V 50/60 Hz	500mA	30.000Hs	9000lm	375 x 285 x 85	IP65	Clase I	>70	120°	6500°K LD
PRO1801	150W	220V 50/60 Hz	750mA	30.000Hs	13500lm	445 x 325 x 115	IP65	Clase I	>70	120°	6500°K LD
PRO1901	200W	220V 50/60 Hz	1000mA	30.000Hs	18000lm	447 x 393 x 110	IP65	Clase I	>70	120°	6500°K LD
PRO2001	300W	220V 50/60 Hz	1515mA	30.000Hs	27000lm	325 x 600 x 200	IP65	Clase I	>70	120°	6500°K LD
PRO2101	400W	220V 50/60 Hz	2000mA	30.000Hs	36000lm	325 x 670 x 200	IP65	Clase I	>70	120°	6500°K LD

LC= luz cálida / LD= luz día

LISTONES LED

* Garantía 1 año.



Listones Led

Código	Modelo	Pot.	Alimentación	Factor de potencia	Temperatura del color	Flujo Lumínico	CR	Vida útil	Hermet. Aislación	Tamaño
LIS5010	T8	9W	220V-50/60 Hz	>0,5	3000°K LC	750lm	>70	30.000 hs	IP20 Clase II	553 x 46 x 28 mm
LIS5012	T8	9W	220V-50/60 Hz	>0,5	6500°K LD	800lm	>70	30.000 hs	IP20 Clase II	553 x 46 x 28 mm
LIS5016	T8	18W	220V-50/60 Hz	>0,5	3000°K LC	1500lm	>70	30.000 hs	IP20 Clase II	1163 x 46 x 28 mm
LIS5018	T8	18W	220V-50/60 Hz	>0,5	6500°K LD	1600lm	>70	30.000 hs	IP20 Clase II	1163 x 46 x 28 mm
LIS7008	T6	5W	230V 50/60 Hz	>0,9	4000°K LN	550lm	>80	30.000 hs	IP20 Clase II	320 x 32 x 22 mm
LIS7011	T6	9W	230V 50/60 Hz	>0,9	4000°K LN	990lm	>80	30.000 hs	IP20 Clase II	554 x 32 x 22 mm
LIS7014	T6	14W	230V 50/60 Hz	>0,9	4000°K LN	1540lm	>80	30.000 hs	IP20 Clase II	860 x 32 x 22 mm
LIS7017	T6	18W	230V 50/60 Hz	>0,9	4000°K LN	1960lm	>80	30.000 hs	IP20 Clase II	1164 x 32 x 22 mm

LC= luz cálida / LD= luz día / LN= luz neutra

TÉRMICAS M60T

* Garantía 6 meses.



Tensión: 240/415V (1 polo) 415V (2,3 y 4 polos).
Frecuencia: 50/60Hz.
Corriente: 6A / 10A / 16A / 20A / 25A / 32A / 40A / 50A / 63A.
Tipo de curva: C.
Capacidad de ruptura: 3000A.
Bornes de conexión: Cable 2,5 mm².
Montaje: DIN 35mm.
IP20.

1 Polo	Asp.	2 Polos	Asp.	3 Polos	Asp.	4 Polos	Asp.
TER1006	6	TER2006	6	TER3006	6	TER4010	10
TER1010	10	TER2010	10	TER3010	10	TER4016	16
TER1016	16	TER2016	16	TER3016	16	TER4020	20
TER1020	20	TER2020	20	TER3020	20	TER4025	25
TER1025	25	TER2025	25	TER3025	25	TER4032	32
TER1032	32	TER2032	32	TER3032	32	TER4040	40
TER1040	40	TER2040	40	TER3040	40	TER4050	50
TER1050	50	TER2050	50	TER3050	50	TER4063	63
TER1063	63	TER2063	63	TER3063	63		

DISYUNTORES R60M

* Garantía 6 meses.



Tensión: 230V (2 polos) 400V (4 polos).
Frecuencia: 50/60Hz.
Corriente: 25A / 40A / 63A.
Sensibilidad: 30mA.
Capacidad de ruptura: 3000A.
Bornes de conexión: Cable 2,5 mm².
Tipo: AC.
Montaje: DIN 35mm.
IP20.

2 Polos	Asp. mA	4 Polos	Asp. mA
DIF2025	25 30	DIF4040	40 30
DIF2040	40 30	DIF4063	63 30
DIF2063	63 30		

Todas las imágenes de productos son ilustrativas.

CAMPANILLAS / ZUMBADORES / AUXILIARES TELEFÓNICOS

Linea EXTERIOR



101 Zumbador exterior 10x10
102 Campanilla exterior 10x10
103 Campanilla y zumbador ext. 10x10



105 Zumbador exterior 6x9



106 Campanilla exterior 6x9

Linea EMBUTIR



202 Campanilla de embutir 10x10
203 Campanilla y zumbador de embutir 10x10



201 Zumbadores de embutir 10x10

Linea AUXILIAR TELEFONICO



502 Auxiliar telefónico en maripera 10 cm.
(blanca/rojo/cromada)

Linea DING DONG



302 Ding dong exterior 10x10 con trazo 220 volts.
304 Ding dong exterior 10x10 a pila



301 Ding dong exterior 6x6 con trazo 220 volts.
303 Ding dong exterior 6x9 a pila



506 Auxiliar telefónico en maripera 15 cm.
(blanca/rojo/cromada)

Linea CAMPANAS MARINERAS



401 Campana marinera 10 cm.
con trazo 220-12 volts. (blanca/rojo/cromada)



402 Campana marinera 10 cm.
12 volts, sin trazo. (blanca/rojo/cromada)



403 Campana marinera 10 cm.
220 volts, uso industrial. (blanca/rojo/cromada)



404 Campana marinera 15 cm.
con trazo 220-12 volts. (blanca/rojo/cromada)



405 Campana marinera 15 cm.
12 volts, sin trazo. (blanca/rojo/cromada)



406 Campana marinera 15 cm.
220 volts, uso industrial. (blanca/rojo/cromada)

LÍNEA TAPAS Y MÓDULOS

Linea BARI 45

PIU BELLA



NUEVO DISEÑO.

Presentamos la nueva línea Piu Bella, transformando cada espacio en un entorno orientado a aumentar la seguridad y calidad en todos sus aspectos.

Nuestra apuesta por la innovación y diseño crece cada día para que nuestras soluciones den respuesta a las más inteligentes necesidades y las transformamos en objetos cotidianos y altamente funcionales.

INNOVACIÓN, INVESTIGACIÓN Y TENDENCIA.



Módulo CARGADOR USB (1 mód.)

Función / operación

Permite cargar la batería de dispositivos móviles con conexión puerto USB que cumplen con la norma USB 2.0 BC 1.2 (battery charging specification rev. 1.2).

LÍNEA DE SUPERFICIE

Linea BARI 45



Rimini



TODO UN INNOVADOR CONCEPTO PARA INSTALACIÓN SUPERFICIAL. RIMINI SE PRESENTA COMO LA ALTERNATIVA MAS COMPLETA, EN INSTALACIONES DE ESTE TIPO, CON UN DISEÑO NOVEDOSO, EXTRA DELGADO, CON TORNILLOS OCULTOS, Y CON MAYOR ADAPTACIÓN PARA INSTALACIÓN CON CABLE CANAL.



FÁCIL ARMADO!!!



**TOMA
TELEFÓNICO**



**TOMA COMPUTACIÓN
RJ45**



LÍNEA TAPAS Y MÓDULOS

Línea BARI

BISEL 45



COLORES



Bastidores a la vista



COLORES



Módulos



Bastidores



Bastidores a la vista recta



COLORES



Soporte riel din para módulos BARI



Línea superficie modular



LÍNEA MODULAR ECONÓMICA

NOVEDAD



FICHAS



CAJAS LÍNEA ESTANCO

NOVEDAD



LA MISMA SE CARACTERIZA POR SER UNA LÍNEA VERSÁTIL Y DE FÁCIL INSTALACIÓN POR SU APLICACIÓN DIRECTA SOBRE LA PARED EN CAJAS DE EMBUTIR 5 X 10 NORMALIZADAS.

LAS CAJAS ESTANCO OFRECEN NUEVAS PERSPECTIVAS EN LA RESOLUCIÓN DE LOS DESAFÍOS QUE IMPLICAN LAS ACTUALES INSTALACIONES EN EXTERIORES.

SE CARACTERIZAN POR SU INCREÍBLE RESISTENCIA A LAS INCIENCIAS CLIMÁTICAS, TANTO EN AMBIENTES HÚMEDOS COMO AL SOL, DEBIDO A SU PROTECCIÓN CONTRA RAYOS ULTRAVIOLETAS.

DISEÑADAS PARA EL MONTAJE DE MÓDULOS DE LA LÍNEA BARI, CUENTA CON UNA AMPLIA GAMA DE MECANISMOS MODULARES YA CONOCIDOS POR SU CALIDAD QUE CUENTAN CON SUS CERTIFICACIONES IRAM CORRESPONDIENTES, Y QUE COMPLEMENTAN LAS NECESIDADES COMUNES DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS.

Los productos fabricados en CioCCA Plast, principalmente líneas de comando de uso domiciliario de exclusivo diseño, función y estilo, se producen con materiales de alta calidad, termoplásticos autoextinguibles y metales de alta conductibilidad y resistencia como cobre y bronce, de esta forma se obtiene una excelente terminación y acabado en su superficie, y en su interior, un óptimo funcionamiento eléctrico que con su contacto principal de plata asegura una muy baja resistencia eléctrica y una alta resistencia a la erosión.

CAJAS LÍNEA CAPSULADA

Bari 45 Línea de capsulados

2 toma 10A norma IRAM 2071



CAPACITORES / BALASTOS / IGNITORES / PROBADORES / FOTOCONTROLES

Para ventilador 400VAC

MONOFÁSICOS

CORILUX



1,5 uf / 2 uf / 2,5 uf.

Para arranque de motores 220V

MONOFÁSICOS

CORILUX



Diámetro de cable: 1,6-4,8 mm.

Para iluminación 250V

MONOFÁSICOS

CORILUX



150/170 MFD - 190/210 MFD -
240/270 MFD - 280/310 MFD -
310/350 MFD - 360/380 MFD -
380/430 MFD

Equipo mercurio halogenado

INTERIOR

Italavia



70W / 100W / 150W / 250W / 400W.

Balastos sodio alta presión

INTERIOR

Italavia



100W / 150W / 250W / 400W.
Opc. lg. serie / lg. derivación.

Ignitores

MH / SAP

Italavia



SAP 100W a 150W - MH 35W a 150W.
Derivación 50/400W.

Balastos electrónicos

Italavia



1x18W / 1x58W / 1x65w /
2x18W / 2x36W.

Balastos tipo europeo

Italavia



15W / 18W / 20W / 26W / 30W /
36W / 40W. Dulux 5/7/9/11W.

Probadores de balastos

Italavia



Probador de ignitores

Italavia



Zócalo para fotocontrol

Italavia



Fotocontrol

Italavia



10A economico.
10A NC Cruce p/cero c/sello IRAM.

Equipo vapor de mercurio

INTEMPERIE

Italavia



125W / 250W / 400W.

Equipo mercurio halogenado

INTEMPERIE

Italavia



70/150/250/400/1000 y 2000 380V.

Equipo sodio alta presión

INTEMPERIE

Italavia



100W / 150W / 250W / 400W.
lg. serie - lg. derivación.

Bandeja aux. merc. halogenado

Sodio alta presión
INTERIOR

WINDERPLUS



70 / 150 / 250 y 400w.

Balasto mercurio alta presión

INTERIOR

WINDERPLUS



80 / 125 / 250 y 400w.

Equipo mercurio alta presión

EXTERIOR

WINDERPLUS



80 / 125 / 250 y 400w.

Balasto merc. halogenado

y sodio alta presión
INTERIOR

WINDERPLUS



70 / 150 / 250 y 400w.

Equipo aux. merc. halogenado

y sodio alta presión
EXTERIOR

WINDERPLUS



70 / 150 / 250 / 400 / 1000 y 2000w.

HELADERAS



Gafa **BRIKET**

Modelo	Marca	Descripción
HGF357A	Gafa	Medidas 148 x 60,5 x 63,5 284 litros
HGF367A	Gafa	Medidas 166,5 x 60,5 x 63,5 335 litros
HGF387A	BRIKET	Medidas 185,50 x 60,5 x 63,5 365 litros
BK1F1010	BRIKET	Medidas 86 x 55 x 64,5 1 puerta Blanca
BK2F1310	BRIKET	Medidas 149,5 x 55 x 64,5 2 puertas Blanca
BK2F1410	BRIKET	Medidas 170 x 55 x 64,5 2 puertas Blanca
BK2F1610	BRIKET	Medidas 168,5 x 63 x 64,5 2 puertas Blanca

MICROONDAS DIGITAL



HITACHI

Marca	Descripción
HITACHI	Capacidad 20 litros.

TERMOTANQUE



eskabe

Marca	Descripción
ESKABE	Eléctrico. Capacidad 60 litros
ESKABE	Bi gas. Capacidad 100 litros

TELEVISOR



HITACHI

Marca	Descripción
HITACHI	24" Full HD
HITACHI	32" Smart LED TV wi-fi incluido
HITACHI	40" Smart LED TV wi-fi incluido
HITACHI	40" Smart LED TV wi-fi incluido NETFLIX
HITACHI	49" Smart LED TV wi-fi incluido
HITACHI	55" Smart LED TV 4K / ANDROID

SPLIT



HITACHI

Marca	Descripción
HITACHI	2500/2600 frío
HITACHI	2500/2600 frío/calor
HITACHI	2500/2600 frío/calor NEO (c/exclusive filtro GREAN LIFE)
HITACHI	3000/3200 frío
HITACHI	3000/3200 frío/calor
HITACHI	3000/3200 frío/calor NEO (c/exclusive filtro GREAN LIFE)
HITACHI	5000 frío
HITACHI	5000 frío/calor
HITACHI	5000 frío/calor NEO (c/exclusive filtro GREAN LIFE)
HITACHI	6300 frío
HITACHI	6300 frío/calor
HITACHI	6300 frío/calor NEO (c/exclusive filtro GREAN LIFE)

SELECTORES DE FASE / TEMPORIZADORES / CICLADORES / INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN

ELITRON®

Selector de fase y detector
de alta/baja tensión
Sistema EF-1

Permite monitorear una entrada trifásica (3x380Vca), y seleccionar una fase en la salida monofásica (220Vca) cuya tensión se encuentre dentro de los rangos de alta y baja establecidos.

Este monitoreo de las tensiones de entrada se realiza cada 20ms y, en caso de ser necesario, realiza una conmutación de fase automática.

SOPORTA
HASTA
30 A
RESISTIVOS



Temporizadores y Cicladores
Multi Escala y Multi Tensión
NDTM y NDCTM

Alternadores de Bombas
Centrífugas
NSB2T y NSB2T+



Instrumentos de
Medición
AR-72VK+ y V22D

Los nuevos multímetros y voltímetros Elitron facilitan la medida de varias magnitudes eléctricas en un sólo instrumento, lo que lleva a la reducción de dimensiones y una mayor sencillez en la conexión y realización de tableros eléctricos.

NUEVOS



www.elibet.com

SECCIONADORES / INTERRUPTORES ROTATIVOS



Seccionadores Bajo Carga

Los Seccionadores Elibet son de diseño compacto y se encuentran confeccionados para usos como:

- Seccionador de maniobra en carga
- Seccionador de motor
- Seccionador de emergencia
- Seccionador principal
- Seccionador especial.

DESDE 25A
HASTA 150A



NUEVA
LINEA!

Interruptores Rotativos Serie LI



HASTA
250 A

Interruptores Bipolares Serie H



Interruptores a Cuchillas



Interruptores de Cortinas



Interruptores rotativos a levas, con borne a tornillo con arandela prensacable.

Línea 40/2

Serie de alto rendimiento tipo Seleccionador. Únicos interruptores y conmutadores en el mercado de alto rendimiento, con total independencia en la apertura y cierre de los contactos respecto de la perilla de accionamiento.



FICHAS / ACOPLERES / BASES INDUSTRIALES

Ficha macho



IP44

- 220/16 2P+T
- 220/32 2P+T
- 380/16 3P+T
- 380/16 3P+T+N
- 380/32 3P+T
- 380/32 3P+T+N

Ficha macho



IP67

- 220/32 2P+T
- 380/16 3P+T
- 380/16 3P+T+N
- 380/32 3P+T
- 380/32 3P+T+N
- 380/63 3P+T+N
- 380/125 +3P+T
- 380/125 +3P+T+N

Acople hembra



IP44

- 220/16 2P+T
- 220/32 2P+T
- 380/16 3P+T
- 380/16 3P+T+N
- 380/32 3P+T

Acople hembra



IP67

- 220/16 2P+T
- 220/32 2P+T
- 380/16 3P+T
- 380/16 3P+T+N
- 380/32 3P+T
- 380/32 3P+T+N
- 380/63 3P+T
- 380/63 3P+T+N
- 380/125 3P+T
- 380/125 3P+T+N

Base hembra 10° empotrable



IP44

- 220/16 2P+T
- 220/32 2P+T
- 380/16 3P+T
- 380/16 3P+T+N
- 380/32 3P+T
- 380/32 3P+T+N

Base hembra 10° empotrable



IP67

- 380/16 3P+T
- 380/16 3P+T+N
- 380/32 3P+T
- 380/32 3P+T+N
- 380/63 3P+T
- 380/63 3P+T+N
- 380/125 3P+T
- 380/125 3P+T+N

Base hembra sobreponer



IP44

- 220/16 2P+T
- 220/32 2P+T
- 380/16 3P+T+N
- 380/32 3P+T

Base hembra sobreponer



IP67

- 220/16 2P+T
- 220/32 2P+T
- 380/16 3P+T
- 380/16 3P+T+N
- 380/32 3P+T
- 380/32 3P+T+N
- 380/63 3P+T
- 380/63 3P+T+N
- 380/125 3P+T
- 380/125 3P+T+N

Base macho de pared



IP67

- 380/16 3P+T+N

GABINETES ESTANCOS METÁLICOS LÍNEA GE / Tradicional - IP65



APROBADO BAJO NORMA IEC 60670: 1989+21
CERTIFICADO DE MARCA -
RESOLUCIÓN 92/96 EMITIDO
POR TÜV RHEINLAND
ARGENTINA S.A.



- El cuerpo está construido en una sola pieza (Monoblock) en chapa de acero y soldada en continuo.
- El cuerpo está provisto de agujeros de fijación para facilitar el montaje. Para su instalación se deben retirar los tapones de goma de los agujeros de fijación y es aconsejable para mantener el grado IP utilizar nuestras grampas de fijación.
- Previo al pintado se realiza a la chapa un tratamiento de desengrase, fosfatizado y pasivado, para evitar la oxidación.
- Se pinta con pintura del tipo electrostática en polvo de resina de poliéster texturizada al horno de color Beige Ral 7032.
- El burlete de la tapa y las arandelas de las cerraduras son de "EPDM" ELASTÓMERO DE ETILENO PROPILENO que garantiza durabilidad y elasticidad (Similares a las utilizadas en la industria automotriz).
- Las arandelas de las bisagras son de caucho sintético.

Código	Alto	Ancho	Profundidad			
			120	180	210	260
GE 2015	200	150	✓			
GE 2520	250	200	✓	✓		
GE 3025	300	250	✓	✓		
GE 3030	300	300	✓	✓	✓	
GE 4030	400	300	✓	✓	✓	✓
GE 4545	450	450	✓	✓	✓	✓
GE 5040	500	400	✓	✓	✓	✓
GE 6040	600	400	✓	✓	✓	✓
GE 6050	600	500	✓	✓	✓	✓
GE 6060	600	600	✓	✓	✓	✓
GE 7060	700	600	✓	✓	✓	✓
GE 9060	900	600	✓	✓	✓	✓
GE 12060	1200	600	✓	✓	✓	✓

- Los bornes de puesta a tierra, soldados por proyección y cobreados con 8/10 micrones, en tapa y cuerpo, al vincularlos con un cable de puesta a tierra se logra una resistencia débil, menor a 0.05 OHMS.
- Las bisagras y cerraduras son de Zamac y, al igual que los tornillos de sujeción, están zincados en color negro.
- Las cerraduras son de tipo moneda de 1/4 de vuelta, internamente se engrasan y se coloca un O'RING DE ACRILO NITRIL0 para mejorar su funcionamiento y estanqueidad.
- La bandeja de montaje está fabricada en chapa galvanizada para asegurar conductividad plena sobre la misma y viene despuntada para poder instalar el gabinete sin necesidad de quitarla.
- Apertura de la puerta a 180°.

GABINETES METÁLICOS ESTANCOS ESTRUCTURALES LÍNEA GEE / Estructural - IP65



APROBADO BAJO NORMA IEC 60670
CERTIFICADO DE MARCA DE
SEGURIDAD ARGENTINA -
RESOLUCIÓN SC N°171/16
(Ex. 92/96) EMITIDO POR TÜV
RHEINLAND ARGENTINA S.A.

- La línea GEE se diferencia únicamente de la línea GE por su estructura interna.
- Características constructivas idénticas a la Línea Estanco Tradicional.
- Diseñado para alojar desde 10 a 108 módulos DIN según modelo.

Código	Alto	Ancho	Profundidad	Filas/mód.	Mod. Din
GEE 2030	200	300	120	1 x 10	10
GEE 3530	350	300	120	2 x 10	20
GEE 3545	350	450	120	2 x 18	36
GEE 5045	500	450	120	3 x 18	54
GEE 6545	650	450	120	4 x 18	72
GEE 6560	650	600	120	4 x 27	108

- Carátulas individuales y estructura porta elementos fabricada en chapa galvanizada con pliegue de altura que facilita su armado.

LÍNEA GEE / Estructural de Potencia - IP65

APROBADO BAJO NORMA IEC 60670
CERTIFICADO DE MARCA DE SEGURIDAD ARGENTINA -
RESOLUCIÓN SC N°171/16 (Ex. 92/96) EMITIDO POR TÜV
RHEINLAND ARGENTINA S.A.



- La línea GEE de potencia se diferencia de la línea GEE por que se estructura interna permite que los módulos DIN estén elevados y por tener una mayor separación entre filas DIN (175mm entre centro de los módulos DIN).
- Mayor espacio perimetral, para alojar cablecanal y permitir el ingreso y salida de los cables con mayor facilidad.
- Características constructivas idénticas a la Línea Estanco Tradicional.
- Diseñado para alojar desde 96 a 192 módulos DIN según modelo.
- Carátulas individuales para cada fila de módulos DIN.

Código	Alto	Ancho	Profundidad	Filas/mód.	Mod. Din
GEE 7560 P	750	600	160	4 x 24	96
GEE 11060 P	1100	600	160	6 x 24	144
GEE 14560 P	1450	600	160	8 x 24	192

Interruptores Termomagnéticos y Diferenciales Residenciales **Línea DMS**



Interruptores Termomagnéticos 3kA IEC 60898-1

Prestaciones

Intensidad nominal In	6 - 63 A
Tensión nominal en c.a. Un	230/400V
Curva de disparo	B/C
Capacidad de cortocircuito según IEC 60898-1	3 kA
Capacidad de cortocircuito según IEC 60947-2	4,5 kA
Capacidad de terminales	25 ó 2 x 10 mm ²
Polos (Todos Protegidos)	1, 2, 3, 4

Curva C

In (A)	Unipolar	Bipolar	Tripolar	Tetrapolar
6	690641	690650	690659	690840
10	690642	690651	690660	690841
16	690643	690652	690661	690842
20	690644	690653	690662	690843
25	690645	690654	690663	690844
32	690646	690655	690664	690845
40	690647	690656	690665	690846
50	690648	690657	690666	690847
63	690649	690658	690667	690848



Interruptores Diferenciales IEC 61008-1 Tipo AC

Prestaciones

Intensidad nominal In	25 - 40 - 63 A
Sensibilidad I _n	30mA
Tensión nominal en c.a. Un	230/400V
Resistencia a cortocircuitos	Inc=4500A a 230V termomagnética 63A
Resistencia a ondas de choque	AC: 250A 8/20 s
Capacidad de terminales	35mm ² ó 2 x 16mm ²

Diferenciales - Tipo AC

In (A)	Bipolar	Tetrapolar
25	690776	608415
40	690778	608417
63	608413	608419

Identificación clara:

- Mediante tecnología láser
- Capacidad de cortocircuito y selectividad
- Fabricado por GE en Europa
- Código de producto
- Calibre y Curva



Clips para riel DIN de alta calidad:

- Fácil y eficiente fijación al riel DIN.
- Uso cómodo y fiable.



Clips Biestables:

- Aseguran una fijación fácil y segura. Acepta destornillador plano o cruz.



En cumplimiento con las normas IEC 60898-1 e IEC 60947-2 para interruptores termomagnéticos e IEC 61008-1 para diferenciales.



Fabricada por General Electric en Europa

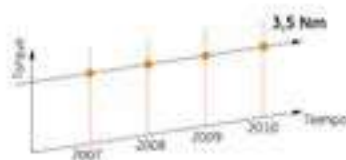


GE
Industrial Solutions

Terminales seguros:
Protegen al instalador eliminando riesgos de contactos accidentales.
Garantía de una instalación segura.



Elevado torque de apriete:
3,5 Nm para termomagnéticos.
4,5 Nm para diferenciales.



Diferenciales:
Sin disparos indeseados.
Pulsador "test" plano
y empotrado.



Terminales de gran capacidad:
25mm² ó 2x10mm² para termomagnéticos.
35 mm² ó 2x16mm² para diferenciales.
Barnes bifunción para peines de horquilla.



Terminales protegidos IP 20

Protección para las personas e instalación eléctrica de su hogar.



Distribución Eléctrica y Control General Electric

Componentes Modulares

- Interruptores Termomagnéticos y Diferenciales



Interruptores Termomagnéticos Serie G60 / G100

- Uso Comercial / Industrial.
- Capacidad de Ruptura: 6 y 10kA.
- Corrientes desde 6 a 63A.
- Disponible en 1, 2, 3 y 4 polos.
- Gama Completa de Accesorios.



Interruptores Termomagnéticos Serie HTI

- Uso Comercial / Industrial.
- Capacidad de Ruptura: 6 kA.
- Corrientes desde 80 a 125A.
- Disponible en 1, 2, 3 y 4 polos.
- Gama Completa de Accesorios.

Distribución Eléctrica

- Interruptores Automáticos Compactos
- Interruptores Automáticos en Aire
- Seccionadores Bajo Carga
- Analizadores de Red
- Botoneras



Interruptores Automáticos Compactos Serie Record Plus

- Cuatro tamaños FD / FE / FG / FK.
- Corrientes desde 3 a 1600 A.
- Capacidad de corte hasta 150 kA.
- Disponible en 3 y 4 polos.
- Protección termomagnética y electrónica.
- Accesorios incluyendo mando motorizado.
- Nueva Protección Electrónica PremEon.



Seccionadores Bajo Carga Serie Dilos / Fulos

- Dilos**
- Seccionador bajo carga.
 - Corrientes desde 16A a 4000A.
- Fulos**
- Seccionador-Fusible bajo carga.
 - Corrientes desde 32A hasta 1250A.

Control y Automatización

- Contactores
- Relé Térmicos
- Guardamotores
- Variadores de Velocidad



Contactores Serie CL

- Desde 9 A hasta 105 A en AC3.
- Presentado en 3 y 4 polos.
- Contactores para capacitores: CSCN.
- Temporizadores Neumáticos.
- Accesorios y auxiliares.



Contactores Serie CK

- Desde 150 A hasta 850 A en AC3.
- Presentado en 3 y 4 polos.
- Accesorios y auxiliares.
- Grado de protección IP00.
- Bornes protegidos contra contactos accidentales según VDE 0106 T.100, V8G4.



GE
Industrial Solutions



Interruptores Termomagnéticos Serie Unibus

- Uso Comercial / Industrial.
- Capacidad de Ruptura: 6 kA.
- 2 circuitos en 1 módulo.
- Ahorro del 50% del espacio en tableros.



Interruptores diferenciales Serie BP

- Sensibilidad: 10/ 30/ 100/ 300 mA.
- Serie BP / BPC: Tipo AC (Corriente Alternada).
- Serie BPA: Tipo A (Corrientes Pulsantes).
- Serie BPS: Tipo S (Selectivo).
- Serie BPAi: Tipo Ai (Inmunizado).

GE Industrial Solutions, división de General Electric, es proveedor destacado de tecnologías avanzadas de distribución, protección y control a nivel global. Brinda a los mercados domiciliario, comercial e Industrial, soluciones que aseguran la integridad y protección de su infraestructura eléctrica, desde la estación de generación hasta el punto de entrega final, a través de toda la cadena de distribución.



Analizadores de Red Serie MT Plus

- MT144 (144x144) / MT196 (196x196)
- Medición de Energía.
- Opción de comunicación Profibus y Modbus.
- Para instalaciones de baja y media tensión.
- Control de la energía activa o reactiva.



Auxiliares de mando y señalización Serie P9

- 22mm de diámetro - IP66
- Diseño elegante y ergonómico.
- Amplia gama de colores.
- Montaje rápido sin herramientas.
- Metálico: alta resistencia.



Relé térmicos Serie RT

- 3 polos.
- Protección por sobrecarga para carga simétrica.
- Protección Diferencial para carga desbalanceada.
- Para contactores Serie CL y CK.



Guardamotores Serie Surion

- Protección Completa para Motores.
- Térmica y Magnética.
- Dos versiones de comando vasculante y rotativo.
- Tamaño 1: hasta 32A en 45mm.
- Tamaño 2: hasta 63A en 54mm.



GE
Industrial Solutions

LÁMPARAS DE SODIO / MERCURIO HALOGENADO

Lámpara sodio



70W / 100W / 150W / 250W / 400W / 1000W. Tubular/Ovoidal Lucalox.

Lámpara mercurio halogenado



70W / 150W, 730 / 742 Arcstream.

Lámpara mercurio halogenado



250W / 400W, Ovoidal / Tubular Arcstream.

Lámpara luz mixta



160W / 250W - E27, 250W / 500W - E40.

Lámpara mercurio halogenado



1000W / 2000W (380V) Spotlight.

PROYECTORES MERCURIO HALOGENADO Y BAJO CONSUMO

Reflector 1x70/150w HQI



Con vidrio templado. ECONÓMICO.

Reflector Compacto MH / BC



Con vidrio templado, E40.

- MH 400w / BC 105w Chapa.
- Compacto 1x250/400w HQI.
- Compacto p/bajo consumo 65w.
- Compacto p/bajo consumo 105w.

Reflector Compacto 1x1000w HQI



Con vidrio templado. TECHNIC.

Reflector Compacto 1x2000w HQI



Con vidrio templado. TECHNIC.

* CONSULTAR POR PROYECTORES PARA BAJO CONSUMO DE PLÁSTICO.

CAJAS DE SUPERFICIE / DE DERIVACIÓN / TOMAS ACOPLE / GABINETES / CAÑOS PVC / ACCES. CAÑOS DE PVC

Resorte para doblado de caño rig. Caja de superficie



20, 22 y 25 mm.

Caja derivación

P/bastidor de pared



10x5 cm.

Toma acople



Pin 4.8mm.

Gabinete plástico

Caja derivación T 3 vías



IP44. 20mm. y 25 mm.



- IP44 80x40.
- IP56 80x80x60.
- IP56 100x100x60.
- IP56 100x100x100.
- IP56 150x110x70.
- IP56 190x140x70.
- IP56 300x220x120.
- IP55 100x100x60 con prensacable.

Caño rígido PVC



- 16mm. Gris Ral 7035.
- 20mm. Gris Ral 7035.
- 22mm. Gris Ral 7035.
- 25mm. Gris Ral 7035.
- 32mm. Gris Ral 7035.
- 40mm. Gris Ral 7035.
- 50mm. Gris Ral 7035.

Conector con tuerca para caño rígido



IP44

- IP44 16mm.
- IP44 20mm.
- IP44 22mm.
- IP44 25mm.
- IP44 32mm.
- IP44 40mm.
- IP44 50mm.



16A

- 3 bases 16A tipo Gewiss y 3 mod. térmicas. Ligier.
- 2 bases 16A Kalop y 6 mod. térmicas. Ligier.
- 4 bases 16A Kalop. Ligier.
- 2 bases 16A tipo Gewiss y 6 mod. térmicas. Ligier.
- 4 bases 16A tipo Gewiss. Ligier.

Unión para caño rígido



IP44

- IP44 16mm.
- IP44 20mm.
- IP44 22mm.
- IP44 25mm.
- IP44 32mm.
- IP44 40mm.
- IP44 50mm.

Curva 90° para caño rígido



IP44

- IP44 16mm.
- IP44 20mm.
- IP44 22mm.
- IP44 25mm.
- IP44 32mm.
- IP44 40mm.
- IP44 50mm.

Grampa de fijación a presión para caño



- 16mm.
- 20mm.
- 22mm.
- 25mm.
- 32mm.
- 40mm.
- 50mm.

CABLECANAL



Código	Descripción
147/C	Cable canal 14x7 con adhesivo
1821/C	Cable canal 18x21 con adhesivo
2010/C	Cable canal 20x10 con adhesivo

CAJA RECTANGULAR PLÁSTICA DE SUPERFICIE (EXTERIOR) P/CABLECANAL



Código	Descripción
CCC	Caja c/canal rectangular
CCC/F	Caja c/canal rectangular con fondo

CAJA DE DERIVACIÓN LIVIANA



Código	Descripción
151510/L	Caja derivación liviana 15x15x10
15157/L	Caja derivación liviana 15x15x7
152010/L	Caja derivación liviana 15x20x10
15207/L	Caja derivación liviana 15x20x7
152510/L	Caja derivación liviana 15x25x10
15257/L	Caja derivación liviana 15x25x7
153010/L	Caja derivación liviana 15x30x10
15307/L	Caja derivación liviana 15x30x7

* CONSULTAR POR MÁS MEDIDAS

CAJA DE DERIVACIÓN LIVIANA

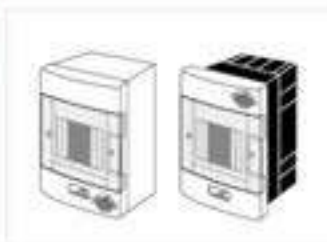


JABALINA 504
JABALINA 504 PC

POLIPROPILENO
POLICARBONATO

Código	Descripción
CJ	Caja de inspección p/jabalina 15x15 polip.

CAJAS PARA LLAVES TERMOMAGNÉTICAS



Código	Descripción
CP002	Caja para térmicas 1/2 bocas ext. s/puerta
CP004	Caja para térmicas 2/4 bocas ext. s/puerta
CP005	Caja para térmicas 4/8 bocas ext. s/puerta
CP211	Caja para térmicas 1/2 bocas ext. con puerta
CP212	Caja para térmicas 2/4 bocas ext. con puerta
CP501	Caja para térmicas 2/4 bocas exterior
CP502	Caja para térmicas 4/8 bocas exterior
CP503	Caja para térmicas 8/14 bocas exterior
CP551	Caja para térmicas 2/4 bocas embutir
CP552	Caja para térmicas 4/8 bocas embutir
CP553	Caja para térmicas 8/14 bocas embutir

CABLES DE ALUMINIO

Preensamblados



ALUMINIO

- IRAM
- ICEA (EEUU)

Subterráneos



ALUMINIO

- 500 mm²
- Sectoriales
- 1,8/3 kV

Aluminio desnudo



ALUMINIO

- AAAC
- ACSR
- AAC
- IRAM
- ASTM (EEUU)
- NBR (Brasil)

Línea aérea protegida



ALUMINIO

- 35 kV IRAM
- 35 kV NBR (Brasil)

CABLES DE COBRE

Acometida de cobre



COBRE

- 4 a 25 mm²

Cobre desnudo



COBRE

- Hasta 300 mm²

Unipolares



COBRE

- PVC
- XLPE
- Libres de halógenos
- Soldadura
- PVC/Nylon
- Automotor

Taller



COBRE

- Hasta 16 mm²

Plano ascensor



COBRE

- 0,75 a 25 mm²
- 2 a 19 conductores

Libre de halógenos 1,8/3 kV



COBRE

- 500 mm²

Subterráneos



COBRE

- 500 mm²
- Sectoriales
- 1,8/3 kV

CABLES

DENOMINACIÓN COMERCIAL INDUSTRIAS ERPLA S.A.	Características de los cables	Conductor	Aislación	Envoltura	Tensión (KV)	Temperatura de operación (°C)			Normas
						Normal	Sobrecarga	Característica	
ACOMEX VC-30	Cables unipolares y preensamblados con conductor de cobre para acometida	Cu	XLPE	***	0.6/1.1	90	130	250	IRAM 2164 NBR 8182
CONCENTRO VC-32	Cables contra-fraude bipolares concéntricos	Cu	XLPE	XLPE	0.6/1.0	90	130	250	IRAM 63001
INTEMPO VC-34	Cables unipolares para distribución aérea de energía eléctrica en baja tensión	Cu	PVC	***	4.5/7.5	70	100	140	IRAM NM-247-3 IEC 60227
INSTAL VC-40	Cables flexibles para instalaciones fijas domiciliarias e industriales	Cu	PVC	***	4.5/7.5	70	100	140	IRAM NM-247-3 IEC 60227
INSTAR VC-43	Cables semi rígidos para instalaciones fijas domiciliarias e industriales	Cu	PVC	***	4.5/7.5	70	100	140	IRAM NM-247-3 IEC 60227
NEUTRON VC-45	Cables de cobre duro-desnudos para distribución de energía y puesta a tierra	Cu	***	***	***	***	***	***	IRAM 2004
TELECTRO VC-50	Cables extraflexibles para instalaciones móviles redondo	Cu	PVC	PVC	0.3/0.5	70	100	140	NM-247-5 IEC 60227
PLOMPLAST VC-52	Cables extraflexibles para instalaciones móviles chato	Cu	PVC	PVC	0.3/0.5	70	100	140	NM-247-5 IEC 60227
ELECTROB VC-53	Cables flexibles para instalaciones móviles y fijas para electrobombas chato	Cu	PVC	PVC	0.3/0.5	70	100	140	IRAM NM-247-5 IEC 60227
BIPOLO VC-54	Cables para alimentación de artefactos de iluminación y pequeños aparatos	Cu	PVC	***	0.3/0.3	70	100	140	IRAM NM-247-5 IEC 60227
POTENCIAL VC-60	Cables unipolares y multipolares para instalaciones subterráneas, aislación y vaina de PVC ecológico	Cu	PVC	PVC	0.6/1.1	70	100	140	IRAM 2178 IEC 60228 IEC 502
CONTROL VC-64	Cables multipolares flexibles redondo para señalización y comando	Cu	PVC	PVC	0.6/1.1	70	100	140	IRAM 2268 IEC 60227
POTENCIAL VC-624	Cables unipolares y multipolares flexibles para instalaciones subterráneas, aislación y vaina de PVC ecológico	Cu	PVC	PVC	0.6/1.1	70	100	140	IRAM 2178 IEC 60228 IEC 502
POTENCIAX VC-70	Cables unipolares y multipolares para instalaciones subterráneas-semi rígidos aislados con polietileno reticulado y vaina de PVC ecológico	Cu	XLPE	PVC	0.6/1.1	90	130	250	IRAM 2178 IEC 60228 IEC 502
POTENCIAX VC-724	Cables unipolares y multipolares para instalaciones subterráneas flexibles aislados con polietileno reticulado y vaina de PVC ecológico	Cu	XLPE	PVC	0.6/1.1	90	130	250	IRAM 2178 IEC 60228 IEC 502
POTENCIAL H VC-60 H	Cables unipolares y multipolares para instalaciones subterráneas semi rígidos aislados o PVC con armadura metálica según corresponda	Cu	XLPE	PVC	0.6/1.1	90	130	250	IRAM 2178 IEC 60228 IEC 502
POTENCIAX H VC-70 H	Cables unipolares y multipolares para instalaciones subterráneas semi rígidos aislados con Polietileno reticulado armadura metálica según corresponda	Cu	XLPE	PVC	0.6/1.1	90	130	250	IRAM 2178 IEC 60228 IEC 502
EPAL VC-79	Cables de aleación de aluminio, desnudos para distribución de energía en líneas aéreas	Al-Al	***	***	***	***	***	***	IRAM 2212 IEC 1589
ACOPEX VC-80	Cables preensamblados de aluminio aislados con polietileno reticulado para líneas aéreas de distribución de energía	Al	XLPE	***	0.6/1.1	90	130	250	IRAM 2263 NBR 8182
POTENCIAL VC-60 ALUM	Cables unipolares y multipolares para instalaciones subterráneas, aislación y vaina de PVC ecológico	Al	PVC	PVC	0.6/1.1	70	100	140	IRAM 2178 IEC 60228 IEC 502
POTENCIAX VC-70	Cables unipolares y multipolares para instalaciones subterráneas-aislados con polietileno reticulado y vaina de PVC ecológico	Al	XLPE	PVC	0.6/1.1	90	130	250	IRAM 2178 IEC 60228 IEC 502
ERPAL PVC VC-82	Cables unipolares de aleación de aluminio aislados con PVC para distribución aérea de energía	Al-Al	PVC	-	0.6/1.1	70	100	140	IRAM 2212 IRAM 2307 IEC 61089
ERPAL PVC VC-82	Cables unipolares de aleación de aluminio protegidos con PVC para distribución aérea de energía	Al-Al	PVC	-	0.6/1.1	70	100	140	IRAM 2212 IRAM 2307 IEC 61089

CABLES UNIPOLARES

INSTAL VC-40 Cable unipolar flexible aislado PVC 450/750 V.

Cables unipolares de cobre flexible clase 4, aislados con PVC ecológico

Uso: Instalaciones fijas, domiciliarias o industriales apto para instalarse en cañerías metálicas o plásticas de trayectoria intrincada debido a su extrema flexibilidad y excelente deslizamiento.

Normas: IRAM NM-280 IRAM NM 247-3 IEC 60227

Rango de fabricación: 0.75 a 240 mm²

Colores: Rojo, negro, marrón, verde/amarillo, blanco, y celeste/negro y verde/amarillo hasta 35 mm² negro de 50 a 240 mm²



Sección Nominal mm ²	Diámetros alambres Max mm	Diámetros (1) alambres de Cu mm	Espesor de aislación mm	Diámetro (1) exterior mm	Peso del cable (1) Kg/Km	Resistencia (2) eléctrica Max. Ohm/Km	Corriente admisible (3) aire A		Caida de tensión V/A.Km	Acondicionamiento rotas	
							A	A		n.	n.
0.75	0.31	1.1	0.6	2.3	12	26.0	8.5	9	45	1200	100
1	0.31	1.3	0.7	2.7	15	19.5	11	13.8	33.7	1000	100
1.5	0.41	1.5	0.7	2.9	19	13.3	14.5	18	22.3	800	100
2.5	0.41	2.0	0.8	3.6	31	7.98	19.5	25	14	500	100
4	0.51	2.5	0.8	4.1	44	4.95	26	33	8.90	400	100
6	0.51	3.1	0.8	4.7	62	3.30	34	43	5.65	300	100
10	0.51	4.0	1.0	6	106	1.91	46	60	3.43	***	100
16	0.51	5.2	1.0	7.2	166	1.21	61	80	2.17	***	100
25	0.51	6.2	1.2	8.6	253	0.780	80	105	1.42	***	100
35	0.67	8.4	1.2	10.8	342	0.554	99	130	1.04	***	100
50	0.67	10.3	1.4	13.1	491	0.396	119	157	0.76	500	***
70	0.67	12.2	1.4	15	682	0.272	151	200	0.56	500	***
95	0.67	13.9	1.6	17.1	799	0.206	182	243	0.46	500	***
120	0.67	16.0	1.6	19.2	1135	0.161	210	285	0.34	500	***
150	0.67	17.8	1.8	21.4	1425	0.129	240	325	0.29	500	***
185	0.67	19.3	1.8	22.9	1680	0.106	273	370	0.26	500	***
240	0.67	22.2	1.8	25.8	2185	0.0801	320	435	0.21	500	***

1) Valor aproximado

2) Según IRAM-NM 280 edición 2003 IEC 60228

3) Temp. Ambiente 30 °C, dos conductores cargados en circuito monofásico, 100% factor de carga, 50/60 Hz CA. En caso de conductores en bandejas de aire, estas se consideran saturadas, con los dos conductores tocándose entre sí, espacio libre de al menos un diámetro respecto de la pared o superficie de apoyo sin incidencia del sol. Especificaciones sujetas a cambio

POTENCIA X-A VC-70A Cable unipolar XLPE 1.1kV.

Cables de cobre unipolares clase 2, armado con flejes de aluminio, aislación de polietileno reticulado y vaina de PVC ecológico

Uso: Instalaciones fijas directamente enterrados en ambientes húmedos o secos.

Normas: IRAM NM 280; 2003 IRAM 2178, IEC 60502

Rango de fabricación: 4 a 240 mm²

SEMIRIGIDOS

Sección Nominal mm ²	Formación N° de alamb.	Espesor de aislación mm	Espesor de vaina mm	Diámetro (1) total mm	Peso del cable (1) Kg/Km
1x4	7x0.85	0.7	1.8	9.7	151
1x6	7x1.05	0.7	1.8	10.3	180
1x10	7x1.35	0.7	1.8	11.2	232
1x16	7x1.70	0.7	1.8	12.2	304
1x25	7x2.15	0.9	1.8	14	427
1x35	7x2.52	0.9	1.8	14.9	526
1x50	19x1.85	1.0	1.8	17	720
1x70	19x2.15	1.1	1.8	18.5	908
1x95	19x2.52	1.1	1.8	20.5	1178
1x120	37x2.03	1.2	1.8	22.1	1439
1x150	37x2.25	1.4	1.8	24.3	1760
1x185	37x2.52	1.6	1.8	26.3	2139
1x240	37x2.85	1.7	1.8	29.0	2681

(A) Temperatura del terreno = 25 °C

Temperatura Ambiente = 40 °C

Temperatura en el conductor = 90 °C

En aire: disposición plana, un solo cable multipolar o simple tema de cables separados 1 diámetro, bandeja perforada, sin incidencia del sol.

En tierra: directamente enterrado a 0.7 m de profundidad. Un solo cable multipolar o simple tema de cables separados 1 diámetro, resistividad del terreno 100 °C cm/W.

Corriente trifásica en circuito simétrico balanceado.



Sección Nominal mm ²	Resistencia eléctrica Max. Ohm/Km	UNIPOLARES		Caida de (2) Tensión V/A.Km	MULTIPOLARES		Caida de (2) Tensión V/A.Km
		En Tierra Corriente admisible Max (A)	En Aire Corriente admisible Max (A)		En Tierra Corriente admisible Max (A)	En Aire Corriente admisible Max (A)	
2.5	7.41	45	30	13.3	39	28	13.00
4	4.61	45	33	8.4	42	30	8.00
6	3.08	60	41	5.6	52	37	5.07
10	1.83	80	56	3.4	70	52	3.37
16	1.15	103	75	2.2	90	70	2.15
25	0.727	140	127	1.45	123	88	1.40
35	0.524	168	157	1.09	147	110	1.03
50	0.387	196	191	0.84	173	133	0.78
70	0.268	242	244	0.63	211	170	0.57
95	0.193	290	297	0.49	254	207	0.43
120	0.153	330	345	0.42	290	240	0.36
150	0.124	370	397	0.37	327	278	0.3
185	0.0991	419	453	0.32	370	320	-
240	0.0754	488	535	0.28	429	378	-

CABLE PREENSAMBLADO

ACROPEX VC-80 Cable preensamblado para distribución aérea de energía

Cables preensablados de aluminio, aislados con polietileno reticulado constituido por fases / iluminación de aluminio puro y neutro de aleación de aluminio

Uso: Distribución aérea de energía; debido a la gran versatilidad puede instalarse sobre postes o directamente sobre fachada. Adicionalmente pueden sumarse al haz un o dos conductores para alumbrado público de 16 o 25 mm²

Normas: IRAM 2263, NBR 8182

Rango de fabricación: 25 A 95 mm² de sección para las fase



Dámetro Sección Nominal mm ² Neutro	Número de alambres	Dámetro (1) del conductor mm	Espesor de aislación mm	Espesor del conductor aislado mm
50.00	7	9.10	1.60	12.3
Iluminación				
16.00	7	5.10	1.20	7.50
25.00	7	6.45	1.40	9.25
Fase				
25.00	7	6.45	1.40	9.25
35.00	7	7.56	1.60	10.76
50.00	7	9.10	1.60	12.30
70.00	19	10.75	1.80	14.35
95.00	19	12.60	2.00	16.60

1) Valores aproximados
2) Cable expuesto al sol, temp. Ambiente 40 ° C y 90 ° C en los conductores

Sección fase N° mm ²	Neutro N° mm ²	Iluminación N° mm ²	Dámetro exterior (1) mm	Corriente (2) admisible A	Resistencia 90 °C- 50 Hz Ohm/Km	Reactancia inductiva de servicio Ohm/Km	Caída de tensión a 90 °C y cos φ=0.8 V/A Km	Peso (1) total Kg/Km
3 x 25	1 x 50		24.00	76	1.39	0.0973	2.02	505
3 x 25	1 x 50	1 x 16	27.00	76	1.39	0.0793	2.02	573
3 x 25	1 x 50	2 x 16	30.00	76	1.39	0.0793	2.02	641
3 x 25	1 x 50	1 x 25	29.00	76	1.39	0.0793	2.02	610
3 x 25	1 x 50	2 x 25	31.00	76	1.39	0.0793	2.02	714
3 x 35	1 x 50		27.00	96	1.01	0.0965	1.50	619
3 x 35	1 x 50	1 x 16	29.00	96	1.01	0.0965	1.50	686
3 x 35	1 x 50	2 x 16	31.00	96	1.01	0.0965	1.50	754
3 x 35	1 x 50	1 x 25	32.00	96	1.01	0.0965	1.50	723
3 x 35	1 x 50	2 x 25	33.00	96	1.01	0.0965	1.50	828
3 x 50	1 x 50		30.00	117	0.744	0.0931	1.13	768
3 x 50	1 x 50	1 x 16	33.00	117	0.744	0.0931	1.13	836
3 x 50	1 x 50	2 x 16	34.00	117	0.744	0.0931	1.13	903
3 x 50	1 x 50	1 x 25	34.00	117	0.744	0.0931	1.13	873
3 x 50	1 x 50	2 x 25	35.00	117	0.744	0.0931	1.13	977
3 x 70	1 x 50		35.00	152	0.514	0.0915	0.805	976
3 x 70	1 x 50	1 x 16	36.00	152	0.514	0.0915	0.805	1044
3 x 70	1 x 50	2 x 16	37.00	152	0.514	0.0915	0.805	1111
3 x 70	1 x 50	1 x 25	37.00	152	0.514	0.0915	0.805	1080
3 x 70	1 x 50	2 x 25	38.00	152	0.514	0.0915	0.805	1185
3 x 95	1 x 50		40.00	200	0.372	0.0891	0.611	1253
3 x 95	1 x 50	1 x 16	42.00	200	0.372	0.0891	0.611	1320
3 x 95	1 x 50	2 x 16	43.00	200	0.372	0.0891	0.611	1387
3 x 95	1 x 50	1 x 25	43.00	200	0.372	0.0891	0.611	1357
3 x 95	1 x 50	2 x 25	44.00	200	0.372	0.0891	0.611	1461

CABLE UNIPOLAR BAJA EMISIÓN DE GASES

POTENCIAL DE VC-42 Cable unipolar Erpla-Vida 450/750 volts



Cables de cobre unipolares clase 4 flexibles. Aislación termoplástica. Baja emisión de humos y LSOH (LOW SMOKE ZERO HALOGEN)

Uso: Cañerías embutidas, Bandejas porta cables, electroductos a la vista, cableado de tableros.

Aplicación: Los cables ERPLA-VIDA están diseñados para ser instalados en todos aquellos lugares de alta densidad de personas o en situaciones difíciles de evacuación en caso de incendio, tales como: hospitales, centros de compras, locales bailables, etc., ya que frente al fuego estos cables aumentan el nivel de seguridad.

Normas: IRAM NM 280, IRAM 02267

Rango de fabricación: 0.75 a 240 mm².

Colores: Rojo, negro, marrón, verde/amarillo, blanco, y celeste/negro y verde/amarillo hasta 35 mm² negro de 50 a 240 mm².

Sección Nominal mm ²	Diámetro alambres Max mm	Diámetros (1) cuerda de Cu mm	Espesor de aislación mm	Diámetro (1) exterior mm	Peso del cable (1) Kg/Km	Resistencia (2) eléctrica Max. Ohm/Km	Corriente admisible (3) aire A		Caída de tensión V/A.Km	Acondicionamiento bobinas	
							A	A		m.	m.
0.75	0.31	1.1	0.6	2.3	12	26.0	8.5	9	45	1200	100
1	0.31	1.3	0.7	2.7	15	19.5	11	13.8	33.7	1000	100
1.5	0.41	1.5	0.7	2.9	19	13.3	14.5	18	22.3	800	100
2.5	0.41	2.0	0.8	3.8	31	7.98	19.5	25	14	500	100
4	0.51	2.5	0.8	4.1	44	4.95	26	33	8.90	400	100
6	0.51	3.1	0.8	4.7	62	3.30	34	43	5.65	300	100
10	0.51	4.0	1.0	6	106	1.91	46	60	3.43	***	100
16	0.51	5.2	1.0	7.2	166	1.21	61	80	2.17	***	100
25	0.51	6.2	1.2	8.6	253	0.790	80	105	1.42	***	100
35	0.67	8.4	1.2	10.8	342	0.554	99	130	1.04	***	100
50	0.67	10.3	1.4	13.1	491	0.386	119	157	0.76	500	***
70	0.67	12.2	1.4	15	682	0.272	151	200	0.56	500	***
95	0.67	13.9	1.6	17.1	799	0.206	182	243	0.46	500	***
120	0.67	16.0	1.6	19.2	1135	0.161	210	285	0.34	500	***
150	0.67	17.8	1.8	21.4	1425	0.129	240	325	0.29	500	***
185	0.67	19.3	1.8	22.9	1690	0.106	273	370	0.26	500	***
240	0.67	22.2	1.8	25.8	2185	0.0801	320	435	0.21	500	***

1) Valor aproximado

2) Según IRAM-NM 280 edición 2003 IEC 60228

3) Temp. Ambiente 30 °C, dos conductores cargados en circuito monofásico, 100% factor de carga, 50/60 Hz CA. En caso de conductores en bandejas de aire, estas se consideran naturadas, con los dos conductores tocándose entre sí, espacio libre de al menos un diámetro respecto de la pared o superficie de apoyo sin incidencia del sol. Especificaciones sujetas a cambio.

CABLE UNIPOLAR BAJA EMISIÓN DE GASES POTENCIAL VC-634 Cable unipolar Erpla-Vida 0.6/1kv



Cables de cobre unipolares clase 4 flexibles. Aislación y vaina extruida de XLPE. Baja emisión de humos y LSON (LOW SMOKE ZERO HALOGEN)

Uso: Instalaciones fijas, ya sea a la intemperie, bandejas porta cables, electroductos a la vista.

Aplicación: Los cables ERPLA-VIDA están diseñados para ser instalados en todos aquellos lugares de alta densidad de personas o en situaciones difíciles de evacuación en caso de incendio, tales como: hospitales, centros de compras, locales bailables, etc. ya que frente al fuego estos cables aumentan el nivel de seguridad.

Normas: IRAM NM 280.2.2003. IRAM 62267.

Rango de fabricación: 2.5 a 240 mm².

SEMIRIGIDOS

Sección Nominal mm ²	Diámetro max alambres mm	Espesor de aislación mm	Espesor de vaina mm	Diámetro (1) total mm	Peso del cable (1) Kg/Km
1x2.5	0.41	0.8	1.4	6.5	62
1x4	0.51	1.0	1.4	7.5	85
1x6	0.51	1.0	1.4	8	103
1x10	0.51	1.0	1.4	9	153
1x16	0.51	1.0	1.4	10.8	224
1x25	0.51	1.2	1.4	12.5	322
1x35	0.51	1.2	1.4	13.5	419
1x50	0.67	1.4	1.45	16	585
1x70	0.67	1.4	1.5	18	796
1x95	0.67	1.6	1.6	20.5	1034
1x120	0.67	1.6	1.67	22.5	1304
1x150	0.67	1.8	1.74	25	1615
1x185	0.67	2.0	1.82	27	1950
1x240	0.67	2.2	1.93	31.8	2520

(1) Valor aproximada.

(A) Temperatura del terreno = 25 °C

Temperatura Ambiente = 40 °C

Temperatura en el conductor = 70 °C.

En aire: disposición plana, un solo cable multipolar o simple tema de cables separados 1 diámetro, bandeja perforada, sin incidencia del sol.

En tierra: directamente enterrado a 0.7 m de profundidad. Un solo cable multipolar o simple tema de cables separados 1 diámetro, resistividad del terreno 100 °C cm/W.

Corriente trifásica en circuito simétrico balanceado.

Sección Nominal mm ²	Resistencia eléctrica Max. Ohm/Km	UNIPOLARES			MULTIPOLARES		
		En Tierra Corriente admisible Max (A)	En Aire Corriente admisible Max (A)	Coeficiente de Tensión V/A.Km	En Tierra Corriente admisible Max (A)	En Aire Corriente admisible Max (A)	Coeficiente de Tensión V/A.Km
1	19.5	21	12	30	15	10	28
1.5	13.3	29	18	21	25	15	21
2.5	7.98	39	25	13	39	21	13
4	4.95	48	33	8.7	42	29	8.61
6	3.3	60	41	5.88	52	35	5.77
10	1.91	80	56	3.46	70	49	3.37
16	1.21	103	75	2.24	90	67	2.16
25	0.78	140	127	1.41	123	88	1.34
35	0.554	168	157	1.06	147	110	0.98
50	0.388	196	191	0.82	173	133	0.74
70	0.272	242	244	0.61	211	170	0.54
95	0.206	290	287	0.48	254	207	0.41
120	0.161	330	345	0.41	290	240	0.34
150	0.129	370	397	0.35	320	290	0.34
185	0.106	419	453	0.32	377	336	0.21
240	0.0801	488	535	0.27	430	390	0.21

CABLE MULTIPOLAR BAJA EMISIÓN DE GASES

POTENCIAL VC-634 Cable multipolar Erpla-Vida 0.6/1kv.

Cables de cobre multipolares clase 4 flexibles. Aislación y vaina extruida de XLPE. Baja emisión de humos y LSOH (LOW SMOKE ZERO HALOGEN)

Uso: Instalaciones fijas, ya sea a la intemperie, bandejas porta cables, electroductos a la vista.

Aplicación: Los cables ERPLA-VIDA están diseñados para ser instalados en todos aquellos lugares de alta densidad de personas o en situaciones difíciles de evacuación en caso de incendio, tales como: hospitales, centros de compras, locales bañables, etc. ya que frente al fuego estos cables aumentan el nivel de seguridad.

Normas: IRAM NM 280-2003. IRAM 62267

Rango de fabricación: 1 a 120 mm².



SEMIRIGIDOS

Sección nominal mm ²	Diámetro max alambres mm	Espesor de aislación mm	Espesor de vaina mm	Diámetro (T) total mm	Peso del cable (T) Kg/Km
BIPOLARES					
2x1	0.31	0.8	1.8	9.4	120
2x1.5	0.41	0.8	1.8	9.9	137
2x2.5	0.41	0.8	1.8	10.8	173
2x4	0.51	1.0	1.8	12.6	242
2x6	0.51	1.0	1.8	13.8	305
2x10	0.51	1.0	1.8	15.6	429
2x16	0.51	1.0	1.8	19.2	648
2x25	0.51	1.2	1.8	22.6	631
TRIPOLARES					
3x1.5	0.41	0.8	1.8	10.6	157
3x2.5	0.41	0.8	1.8	11.5	201
3x4	0.51	1.0	1.8	13.5	285
3x6	0.51	1.0	1.8	14.9	366
3x10	0.51	1.0	1.8	16.8	525
3x16	0.51	1.0	1.8	20.4	792
3x25	0.51	1.2	1.8	24	1150
3x35	0.51	1.2	1.85	27.3	1750
3x50	0.67	1.4	1.97	32	2127
3x70	0.67	1.4	2.15	36.5	2685
3x95	0.67	1.6	2.3	41.5	3781
3x120	0.67	1.6	2.44	46.3	4728
TETRAPOLARES					
4x1.5	0.41	0.8	1.8	11.3	183
4x2.5	0.41	0.8	1.8	12.3	239
4x4	0.51	1.0	1.8	14.5	343
4x6	0.51	1.0	1.8	15.8	443
4x10	0.51	1.0	1.8	18.3	641
4x16	0.51	1.0	1.8	22.5	968
4x25	0.51	1.2	1.8	26.5	1411
3x25+	0.51	1.2			
16	0.51	1.0	1.8	25.5	1457
3x35+	0.51	1.2			
16	0.51	1.0	1.85	28	1827
3x50+	0.67	1.4			
25	0.51	1.2	2.0	33	2573
3x70+	0.67	1.4			
35	0.51	1.2	2.15	37.8	3490
3x95+	0.67	1.6			
50	0.67	1.4	2.65	49.5	4664
3x120+	0.67	1.6			
70	0.67	1.4	2.53	48.9	5141

LÍNEA GRAMPAS

Sujeta cables - con clavo de acero



Código	Producto	U. de venta / caja cont.
KL06001	Estuche de 100 grampas nº 5	20 / 12
KL06002	Estuche de 100 grampas nº 8	20 / 12
KL06003	Estuche de 50 grampas nº 10	20 / 12
KL06004	Estuche de 20 grampas nº 12	20 / 12
KL06005	Estuche de 20 grampas nº 15	20 / 12
KL06006	Estuche de 20 grampas nº 16	20 / 12

Sujeta cables T.V. - con clavo de acero



Código	Producto	U. de venta / caja cont.
KL06010	Estuche de 50 grampas coaxil RG6 Negro	20 / 12
KL06011	Estuche de 50 grampas coaxil RG6 Blanco	20 / 12
KL06012	Estuche de 50 grampas coaxil RG8 Negro	20 / 12
KL06013	Estuche de 50 grampas coaxil RG8 Blanco	20 / 12

LÍNEA DOMICILIARIA



FICHA LÍNEA K3
250 V. - 10 A. IRAM 2073
Pernos chatos - c/T.T.



Código	Producto	Color	U. de venta / caja cont.
KS44211	Macho 3 pernos chatos	Blanco	30 / 6
KS44213	Macho 3 pernos chatos	Negro	30 / 6
KD44211	Macho 3 pernos chatos	Blanco	150 / 4
KD44213	Macho 3 pernos chatos	Negro	150 / 4



FICHA Y TOMACORR. LÍNEA ALTO CONSUMO
250 V. - 10 A. IRAM 2073 / 2086
Pernos chatos - c/T.T.



Código	Producto	Color	U. de venta / caja cont.
KS44601	Macho 3 pernos chatos (*)	Beige	15 / 5
KS44610	Hembra p/pernos chatos (**)	Beige	15 / 5
KD44610	Hembra p/pernos chatos (**)	Beige	40 / 8



TOMACORRIENTE LÍNEA KH
c/T.T. - 250 V. - 10 A.
IRAM 2088
Con obturadores de seguridad (*)
(*) los obturadores de seguridad cumplen con los requisitos estipulados para ellos, en la norma IEC 60894-1



Código	Producto	Color	U. de venta / caja cont.
KS44251	Hembra p/pernos chatos	Blanco	30 / 6
KS44253	Hembra p/pernos chatos	Negro	30 / 6
KD44251	Hembra p/pernos chatos	Blanco	150 / 3
KD44253	Hembra p/pernos chatos	Negro	150 / 3



TECLA VELADOR
Standard y con neon.
4 A. - 250 V.-



Código	Producto	Color	U. de venta / caja cont.
KS39360	Tecla velador luminosa	Blanco	15 / 1
KS39361	Tecla velador luminosa	Negro	15 / 1
KS39363	Tecla velador std.	Blanco	30 / 6
KS39364	Tecla velador std.	Negro	30 / 6
KS39365	Tecla velador pulsador std.	Blanco	15 / 1
KD39363	Tecla velador std.	Blanco	50 / 12
KD39364	Tecla velador std.	Negro	50 / 12

LÍNEA FOTOCONTROLES / OTROS



FOTOCONTROL 1600 W.
Electrónico para todo tipo de lámpara hasta 1500 W. - 220 V.



Código	Producto	U. de venta / caja cont.
KL95001	Fotocontrol 1500 W.	10 / 8



FOTOCONTROL 1200 W. SE
CON SENSOR EXTERNO
Electrónico para todo tipo de lámpara hasta 1000 W. - 220 V.



Código	Producto	U. de venta / caja cont.
KL95003	Fotocontrol 1000 W.	10 / 8



FOTOCONTROL 1200 W.
Electrónico para todo tipo de lámpara hasta 1000 W. - 220 V.



Código	Producto	U. de venta / caja cont.
KL95002	Fotocontrol 1000 W.	10 / 8

LÍNEA INDUSTRIAL



FICHAS INDUSTRIALES 16 amperes

Código	Producto	U. de venta / caja cont.
KL48000	F/ Ind. 2 x 16 amp.	20 / 8
KL48001	F/ Ind. 2 x 16 amp. + tierra	20 / 8
KL48002	F/ Ind. 3 x 16 amp.	20 / 8
KL48003	F/ Ind. 3 x 16 amp. + tierra	20 / 8



BASES INDUSTRIALES 16 amperes

Código	Producto	U. de venta / caja cont.
KL48040	Base / Ind. 2 x 16 amp.	20 / 12
KL48041	Base / Ind. 2 x 16 amp. + tierra	20 / 12
KL48042	Base / Ind. 3 x 16 amp.	20 / 12
KL48043	Base / Ind. 3 x 16 amp. + tierra	20 / 12



FICHAS INDUSTRIALES 32 amperes

Código	Producto	U. de venta / caja cont.
KL48010	F/ Ind. 2 x 32 amp.	20 / 8
KL48011	F/ Ind. 2 x 32 amp. + tierra	20 / 8
KL48012	F/ Ind. 3 x 32 amp.	20 / 8
KL48013	F/ Ind. 3 x 32 amp. + tierra	20 / 8



BASES INDUSTRIALES 32 amperes

Código	Producto	U. de venta / caja cont.
KL48050	Base / Ind. 2 x 32 amp.	20 / 8
KL48051	Base / Ind. 2 x 32 amp. + tierra	20 / 8
KL48052	Base / Ind. 3 x 32 amp.	20 / 8
KL48053	Base / Ind. 3 x 32 amp. + tierra	20 / 8

CAJAS CAPSULADAS / PARA EXTERIOR C/PROTECCIÓN UV



CAJA CAPSULADA con toma 10 A. - 250 V.



Código	Producto	Color	U. de venta / caja cont.
KL48201	Caja caps. c/ toma tierra	Azul	10 / 8



SOPORTE CON TOMA 10 A. - 250 V.



Código	Producto	Color	U. de venta / caja cont.
KL48251	Soporte para caps. c/ toma tierra	Naranja	20 / 12
KD48251	Soporte para caps. c/ toma tierra	Naranja	50 / 6



CAJA CAPSULADA con interruptor 1 punto 6 A. - 250 V.



Código	Producto	Color	U. de venta / caja cont.
KL48202	Caja caps. 1 punto	Azul	10 / 8



SOPORTE CON INTERRUPTOR 1 punto 6 A. - 250 V.



Código	Producto	Color	U. de venta / caja cont.
KL48252	Soporte para caps. 1 punto	Naranja	20 / 12



CAJA CAPSULADA VACIA



Código	Producto	Color	U. de venta / caja cont.
KL48880	Caja capsulada p/base 16 A.	Azul	10 / 8

DIFUSORES / FAROLAS / APLIQUES



LCI
ILUMINACIÓN

LÍNEA FUNDICIÓN DE ALUMINIO



Difusor unidireccional recto:
Dicróica LED GU10



Difusor bidireccional recto:
Dicróica LED - 2 x GU10



Difusor bidireccional cuadrado
Dicróica LED - 2 x GU10



Difusor unidireccional
cuadrado Dicróica LED - GU10



Farola recta 20, 40 y 80 cm. -
E27



Artefacto embutir/aplicar en piso
IP65 - AR111 LED - GU10



Artefacto de embutir con jabalina
IP65 - AR111 LED - GU10



Cabezal para farola. Aluminio
y policarbonato - E40 - E27



Difusor bidireccional - E27



Artefacto de embutir/aplicar en
piso exterior IP65 - LED - GU10



Proyector bañador de exterior -
LED



Aplique cilindro unidireccional
Dicróica LED - GU10



Aplique cilindro bidireccional
Dicróica LED - 2 X GU10



Aplique bidireccional con doble
haz Dicróica LED - 2 X GU10



Aplique unidireccional con doble
haz - Dicróica LED - GU10



Aplique bidireccional con acrílico
2 X E27

APLIQUES / FAROLAS / DIFUSORES / TORTUGAS

LÍNEA FUNDICIÓN DE ALUMINIO



Aplique unidireccional con acrílico - E27



Farola cilíndrica de 40, 80 cm. - E27 y 200 cm. - Dulux



Difusor bidireccional recto Dicróica - 2 X GU10



Difusor unidireccional recto Dicróica - GU10



Difusor unidireccional curvo Dicróica - GU10



Difusor bidireccional curvo Dicróica - 2 X GU10



Aplique redondo exterior LED incluido



Aplique redondo con reja exterior LED incluido



Aplique redondo con visera exterior - LED incluido



Aplique cuadrado liso exterior LED incluido



Aplique cuadrado con reja exterior LED incluido



Tortuga rectangular lisa - E27



Tortuga rectangular con visera - E27



Tortuga rectangular con reja - E27



Difusor bidireccional mini prisma curvo - Halog - LED - G9



Difusor bidireccional prismático curvo - E27



Difusor unidireccional mini prismático - Halog - LED G9



Difusor bidireccional mini y extra chato con lente óptico - G9



Difusor bidireccional grande - E27



Difusor bidireccional mediano c/doble lucera frontal - E27 - G9

LÍNEA CHAPA

DIFUSORES / APLIQUES

LÍNEA CHAPA



Difusor bidireccional mediano con lucera frontal - E27 - G9



Difusor bidireccional semicircular mediano E27 - G9



Difusor bidireccional mini prisma c/lucera frontal - Halog - LED G9



Difusor bidireccional mini prisma Halog - LED G9



Difusor tridireccional rectangular mediano - E27



Difusor bidireccional rectangular con lucera frontal - E27



Difusor bidireccional rectangular con doble lucera frontal - E27



Difusor bidireccional rectangular mediano - E27



Difusor unidireccional mini prisma Halog - LED G9



Dif. unidireccional mini prisma c/lucera frontal - Halog - LED G9



Difusor bidireccional prisma mediano - Halog - LED G9



Difusor bidireccional prisma grande E27



Difusor bidirecc. c/lucera frontal y lente óptico - Halog - LED - G9



Aplique unidireccional señalador Halog - LED G9



Aplique bidireccional señalador Halog - LED - G9



Aplique unidireccional señalador triple efecto - Halog - LED - G9



Aplique/plafón - Halog - LED - G9



Aplique unidireccional semi-cubo Halog - LED - GU10



Plafón semi-cubo - Halog - LED GU10



Difusor bidireccional semi-cubo Halog - LED - 2 X GU10

FAROLAS / DIFUSORES / CAÑONES / CINTAS LEDS / PANELES LEDS / PLAFONES / PROYECTORES LEDS

LÍNEA CHAPA



Farola rectangular aluminizado con acrílico opal - E27 - 25x15x8



Farola rectangular aluminizado acrílico opal - 2xE27 - 34x19x8

SPOTS



Cañón Mini - Dicroica - GU10 (Bajo Consumo - LED)



Cañón mini para Dicroica (Bajo Consumo - LED)

PLAFONES / DIFUSORES



Plafón redondo ECO Satinado y Perlado - E27



Difusor semicircular Satinado y Perlado - E27



Plafón cuadrado ECO Satinado y Perlado - E27



Difusor rectangular ECO Satinado y Perlado - E27

LEDS



Cinta flexible de LEDS interior / exterior - 60 LEDS x Metro



Cinta flexible de LEDS interior / exterior - 120 LEDS x Metro



Panel de LED de aplicar/embutir 60 x 60 cm.



Panel de LED de aplicar/embutir 120 x 30 cm.



Luminaria de embutir extra chata cuadrada - LED - 5/8/20 W.



Luminaria de embutir extra chata redonda - LED - 5/8/20 W.



Proyector exterior LED 10/250 W.



Luminaria de aplicar extra chata cuadrada - LED - 8/20/25/30 W.

PLAFONES



Plafón red. extra chato 10 cm. Halog/LED - G9



Plafón kardánido 2 luces para AR111



Plafón cuadrado extra chato 13 x 13 cm. - Halog/LED - G9



Plafón redondo extra chato 20 y 25 cm. - 2 x E27

PLAFONES / CAMPANAS / EMBUTIDOS / SPOTS / COLGANTES

LÍNEA INDUSTRIAL



Plafón cuadrado vidrio satinado cuadrillé de 25x25 cm. - 2 x E27



Plafón cuadrado vidrio satinado 30x30 cm. - 2 x E27



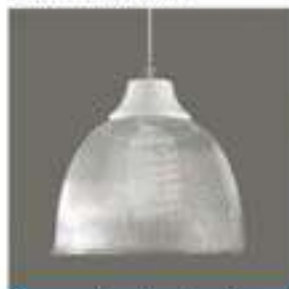
Plafón cuadrado extra chato 25x25 cm. / 30x30 cm. - 2 x E27



Campana aluminio 25 cm. para bajo consumo - E27



Campana aluminio 45 cm. para bajo consumo - E27 - E40



Campana de policarbonato capuchón - 56 cm. - E27 - E40



Campana aluminio 52cm. con porta equipo - M.H. - Sodio - E40



Campana policarbonato con porta equipo - 56 cm. - M.H. - Sodio

EMBUTIDOS



Embutido parabólico con louver 300 x 300 cm. - E27



Plafón doble parabólico c/louver aluminio y equipo - T8 - G13



Spot embutir dicróica cuadrado, c/zocalo pintado/bañado - GU10



Spot embutir móvil 10 cm. con zocalo pintado, bañado - Dicróica



Spot embutir redondo móvil AR111



Plafón semi-embutido móvil redondo - Dicróica - GU10



Plafón semi-embutido móvil cuadrado - Dicróica - GU10



Multispot embutir kardanico AR111 - 1 Luz



Artefacto embutir redondo vidrio serigrafado - E27



Multispot embutir kardanico blanco 4 luces - AR111



Colgante cuadrado vidrio curvo perlé - E27



Colgante redondo vidrio curvo satinado - E27

LÍNEA COLGANTES

LUMINARIAS PARA PILETA / DECORATIVA

LÍNEA PILETAS



Luminaria subacuática mini
acero inoxidable - LED - 3,5w.



Luminaria subacuática
PP/Polycarbonato - LED - 9w.



Luminaria subacuática Grande
acero inoxidable - LED - 7w.



Lum. subacuática Grande embutir
acero inoxidable - LED - 7w.



Luminaria subacuática p/puentes
Fundición aluminio - LED - 7w



Secuenciador para artefactos
RGB doble comando



Cinta Flexible de LEDs
Waterproof



Fuente switching para LEDs
12V.

LÍNEA DECORATIVA



E27

Maceta cuadrada - 43x43x43



E27

Maceta recta - 25x25x50



E27

Maceta trapezoidal - 35x35x60



E27

Mesa redonda - 75x75



2 x E27

Mesa cuadrada - 83x83x35



2 x E27

Sillón - 3x83x80



E27

Puff cubo chico - 25x25x25



E27

Puff cubo - 43x43x43



Puff curvo - 120x43x43 - 2xE27

FICHAS / ENCHUFES / INTERRUPTORES

Ficha macho y hembra bipolar 10A



Con toma de tierra extra chato.

Ficha macho bipolar



Extra chato.

Ficha macho K3 / hembra KH



Ficha macho bipolar 10A



Con toma de tierra.

Ficha macho bipolar 20A



Con toma de tierra.

Ficha macho bipolar alto consumo



Interruptor para velador



Blanca y negro.

Enchufe bipolar 20A



Con toma de tierra.

Enchufe bipolar bi uso



Con toma de tierra.

Ficha industrial 16A / 32A



- 2x16amp.
- 2x16amp.+T
- 3x16amp./380v.
- 2x32amp./220v.
- 2x32amp./220v+T
- 3x32amp./380v.
- 3x32amp./380v+T

Protector ponchito tripolar



Toma industrial 16A / 32A



- 2x16 amp/220v.
- 2x16 amp/380v+T.
- 3x16 amp/380v.
- 3x16 amp/380v+T.
- 2x32amp/220v.
- 2x32amp/220v+T.
- 3x32amp/380v.
- 3x32amp/380v. Ft.

SopORTE plástico



- Sop. plástico con interruptor y toma.
- Sop. plástico con toma 10A / 20A.
- Sop. plástico 1 interruptor.

CAJAS CAPSULADAS / MODULOS DE SUPERFICIE / TAPAS COMBINADAS

Caja capsulada plástica



Con toma 10A. combinado y 20A.

Caja capsulada plástica



Con uno y dos interruptores unipol.

Caja capsulada plástica vacía



16/32A exterior.

Caja capsulada plástica vacía



16/32A embutir.

Interruptor y toma



- Interruptor y tomacorriente exterior.

Toma corriente exterior



- Toma corriente bipolar con toma de tierra combinado exterior.
- Toma corriente exterior.
- Toma corriente bipolar con toma de tierra 20A exterior.

Interruptor unipolar



- Interruptor unipolar exterior.
- Interruptor unipolar pulsador ext.
- Interruptor de combinación unipolar exterior.
- Doble interruptor unipolar exterior.

Toma corriente exterior doble



- Doble toma corriente bipolar (Binorma) exterior.
- Interruptor y toma corriente.

Tapas combinadas



- Tapa ciega a presión para caja 5x10.



- Interruptor unipolar.
- Doble interruptor unipolar.
- Triple interruptor unipolar.
- Interruptor y toma corriente con toma de tierra combinado.



- Toma corriente bipolar con toma de tierra combinado.
- Toma corriente bipolar con toma de tierra.
- Doble interruptor y toma combinado.
- Doble toma corriente bipolar con toma de tierra combinado.



- Línea armada a presión para CATV pin grueso.
- Línea armada a presión para TE RJ11.

LLAVE BIPOLAR



Código	Descripción
TA-0011	Llave bipolar 20 amp. negra
TA-0012	Llave bipolar 20 amp. naranja
TA-0054	Roseta para llave bipolar 20 amp.

PLAFÓN EXTERIOR BLANCO LED



Código	Descripción
K-0138	Redondo de 18w (2700K)
K-0139	Redondo de 18w (6500K)
K-0140	Cuadrado de 18w (2700K)
K-0141	Cuadrado de 18w (6500K)

PLAFÓN EMBUTIR BLANCO LED



Código	Descripción
K-0137	Redondo de 6w (2700K)
K-0130	Redondo de 6w (6500K)
K-0134	Redondo de 12w (2700K)
K-0135	Redondo de 12w (6500K)
K-0136	Redondo de 18w (2700K)
K-0129	Redondo de 18w (6500K)

PLAFÓN EXTERIOR ACERO LED



Código	Descripción
K-0142	Redondo de 18w (2700K)
K-0143	Redondo de 18w (6500K)
K-0144	Cuadrado de 18w (2700K)
K-0145	Cuadrado de 18w (6500K)

FICHAS MACHOS INDUSTRIALES

16 AMP

Código	Descripción
IO-0090	2P+TIERRA
IO-0091	3P+TIERRA
IO-0092	3P+TIERRA+N



32 AMP

Código	Descripción
IO-0093	2P+TIERRA
IO-0094	3P+TIERRA
IO-0095	3P+TIERRA+N



FICHAS ACOPLES INDUSTRIALES

16 AMP

Código	Descripción
IO-0096	2P+TIERRA
IO-0097	3P+TIERRA
IO-0098	3P+TIERRA+N



32 AMP

Código	Descripción
IO-0099	2P+TIERRA
IO-0100	3P+TIERRA
IO-0101	3P+TIERRA+N



FICHAS BASES INDUSTRIALES

16 AMP

Código	Descripción
IO-0102	2P+TIERRA
IO-0103	3P+TIERRA
IO-0104	3P+TIERRA+N



32 AMP

Código	Descripción
IO-0105	2P+TIERRA
IO-0106	3P+TIERRA
IO-0107	3P+TIERRA+N



TOMAS VARIOS



Código	Descripción
NT-0001	Múltiple x 4 tomas (bomera)
NT-0027	Múltiple x 5 tomas (bomera)
NT-0002	Múltiple x 6 tomas (bomera)
NT-0003	Múltiple x 4 tomas lujo (bomera e interruptor)
NT-0028	Múltiple x 5 tomas lujo (bomera e interruptor)
NT-0004	Múltiple x 6 tomas lujo (bomera e interruptor)
NT-0005	Múltiple x 4 tomas lujo con cable (bomera e interruptor)
NT-0029	Múltiple x 5 tomas lujo con cable (bomera e interruptor)
NT-0006	Múltiple x 6 tomas lujo con cable (bomera e interruptor)
NT-0009	Base simple multinorma
NT-0010	Base doble multinorma
NT-0011	Base doble multinorma con perno redondo
NT-0012	Base doble multinorma con perno plano
NT-0021	Base doble con cable de 3 mts.
NT-0022	Base doble con cable de 5 mts.
NT-0025	Ficha adaptadora triple perno redondo
NT-0026	Ficha adaptadora triple perno plano

LÍNEA EXTERIOR TAAD

Interruptor

TA-0072



Combinación

TA-0074



Pulsador

TA-0073



Toma corriente

TA-0075



Interruptor doble

TA-0076



Interruptor y toma

TA-0077



Toma doble

TA-0078



Toma 20A

TA-0084



Desarrollada según normas IRAM, presenta estas ventajas. Base con sistema de fijación que facilita la instalación. Abertura de entrada para el cable canal de fácil instalación. Inyectada en material ignífugo resistente a altas temperaturas. Interruptor con contactos combinados de bronce y cobre.

CAJAS PARA TÉRMICAS DIN CON TAPA EMBUTIR - EXTERIOR

1 a 2 bocas

TA-0065



2 a 4 bocas

TA-0066



4 a 8 bocas

TA-0079



8 a 12 bocas

TA-0105



LÁMPARAS DE EMERGENCIA A LED

Lámpara 5W

IL-0066

Función normal: 5W = lumen: 350 LM.

Función emergencia: 3W = 210 LM.

Tiempo de emergencia: 4 horas.

Voltaje: AC85-265V.

Piezas: 10L 5730SMD.

Color: Blanco / Cálido.

Lámpara 7W

IL-0067

Función normal: 7W = lumen: 490 LM.

Función emergencia: 3,5W = 245 LM.

Tiempo de emergencia: 4 horas.

Voltaje: AC85-265V.

Piezas: 14L 5730SMD.

Color: Blanco / Cálido.

Ahora en
9 W



Interruptor manual

Tamaño de la base táctil puede comenzar en cualquier momento de emergencia.



Instrucciones de operación

1. Retire la lámpara de la caja de embalaje y coloque la lámpara en la luminaria.
2. Los dedos deben tocar el culote, que se iluminará en la oscuridad.

Operación normal

1. La lámpara ahora opera como una lámpara normal del hogar y se puede encender/apagar con el interruptor de la luz. La batería interna Li-ion accionará cada vez que el interruptor de la luz esté en ON.
2. La lámpara necesita ser cargada durante 5-6 horas con el fin de que dure hasta 4 horas durante un corte de energía.

Falla de energía de la operación

1. Durante un corte de energía la lámpara funcionará como una lámpara de emergencia y encenderá automáticamente siempre que el interruptor de la luz esté en ON.
2. Si el interruptor de la luz está apagado el usuario debe activar la lámpara con el interruptor de la luz si se requiere luz.
3. Durante un corte de energía la lámpara tendrá una duración de 4 horas y se puede encender y apagar con el interruptor de la luz.
4. Cuando la energía se ha restaurado la lámpara funcionará como una lámpara de hogar normal y la batería interna de Li-ion se cargará cada vez que el interruptor de la luz este en ON.

Luz blanca 6500K



Luz cálida 4200K



LUMINARIAS EXTERIOR DE LED Con carga solar y sensor de movimiento



1. El panel solar - Potencia máxima: 9W 5V Policristalina
2. Batería - Tipo: LiFePO4 6.4V 6.9AH tiempo de vida promedio : 3 años
3. LED Epistar Max Power: 5W 500lumens vida útil 40000 hs - Ángulo de visión: 120°
4. Sensor PIR: 7-9m, ángulo de detección: 140 grados.
Altura: 3-4m, distancia entre luces: 6-8m
5. Tiempo de carga: 6 a 8 horas bajo el sol
6. Modo de trabajo y tiempo: Con el sensor PIR, sin detección = iluminación 4,5w, con detección de movimiento = iluminación 9W durante 1 minuto

MÁQUINAS ELÉCTRICAS

Amoladora angular 710W (HOBBISTA)



- Modelo: MEPAM125.
- Potencia: 710W.
- Ø máximo disco: 115mm.
- Velocidad: 11000 rpm.
- Montado sobre rulemanes.
- Diseño compacto.
- Lock on switch.
- 12 meses de garantía.

Sierra circular 1200W (HOBBISTA)



- Modelo: MEPSC115.
- Potencia: 1200W.
- Ø máximo de disco: 185 x 20 mm.
- Velocidad: 4500 rpm.
- Profundidad corte 90°: 65 mm.
- Profundidad corte 45°: 45 mm.
- Peso: 3.5 kg.
- 12 meses de garantía.

Sierra caladora 350W (HOBBISTA)



- Modelo: MEPSK115.
- Potencia: 350W.
- Velocidad: 3000 rpm.
- Espesor máx. Madera: 55 mm.
- Espesor máx. Aluminio: 8 mm.
- Espesor máx. Acero: 4mm.
- 12 meses de garantía.

Atornillador inalámbrico 14,4V NI-CD (HOBBISTA)



- Modelo: MEPTNP1315.
- Tensión: 14.4VDC.
- Contiene: 2 baterías 14.4VDC NI-CD
- 16 + 1 posiciones de torque + 1 de perforación.
- Torque: 12nm.
- Velocidad: 0-500 rpm.
- Led de iluminación automática.
- Incluye punta doble.
- 12 meses de garantía.

Atornillador inalámbrico 14,4V NI-CD (HOBBISTA)



- Modelo: MEPTNP215.
- Batería de litio: 10.8VDC 1300 MAH
- 18 + 1 posiciones de torque + 1 de perforación.
- Torque: 25nm.
- Doble velocidad: 0-400/0 -1450rpm.
- Control de velocidad electrónico.
- Led de iluminación automática.
- Diseño compacto y ergonómico.
- Incluye punta doble.
- 12 meses de garantía.

Taladro percutor 500W (HOBBISTA)



- Modelo: MEPTP116.
- Potencia: 500W.
- Velocidad: 3000 rpm.
- Diámetro máximo mandril: 13mm.
- Montado sobre rulemanes.
- Control de velocidad electrónico.
- Sentido de giro reversible.
- Lock on switch para uso continuo.
- 12 meses de garantía.

Hidrolavadora (HOBBISTA)



- Modelo: MJPH116.
- Potencia: 1400W.
- Presión máxima 105 bar/10,5 mpa.
- Presión de trabajo.
- Caudal 5.0l/min.
- Función autostop.
- 12 meses de garantía.

LÁMPARAS LED

PHILCO

NOVA LED

Lámparas LED Bulbo



BULBO LED 5W

Potencia (w): 5
Tipo: A55
Lumenes (lm): 450
Zocalo: E27
Color(k): 2700/6500



BULBO LED 7W

Potencia (w): 7
Tipo: A60
Lumenes (lm): 630
Zocalo: E27
Color(k): 2700/6500



BULBO LED 9W

Potencia (w): 9
Tipo: A60
Lumenes (lm): 810
Zocalo: E27
Color(k): 2700/6500



BULBO LED 11W

Potencia (w): 11
Tipo: A60
Lumenes (lm): 990
Zocalo: E27
Color(k): 2700/6500



BULBO LED 15W

Potencia (w): 15
Tipo: A67
Lumenes (lm): 1560
Zocalo: E27
Color(k): 2700/6500

Lámparas LED Dicro



SPOT LED 3W

Potencia (w): 3
Tipo: DICRO
Lumenes (lm): 250
Zocalo: GU10
Color(k): 2700



SPOT LED 5W

Potencia (w): 5
Tipo: DICRO
Lumenes (lm): 450
Zocalo: GU10
Color(k): 2700



SPOT LED 7W

Potencia (w): 7
Tipo: DICRO
Lumenes (lm): 630
Zocalo: GU10
Color(k): 2700

PHILCO



LUMINARIA LED

PHILCO

NOVA LED

Downlights LED

DISPONIBLE A PARTIR DE MAYO



ROUNDS

Potencia (w): 6-12-18-24
 Tipo: Slim
 Lúmenes (lm): hasta 1400
 Vida Media: 25.000 hs
 Color(k): 3000/4000/6000



SQUARE

Potencia (w): 6-12-18-24
 Tipo: Slim
 Lúmenes (lm): hasta 1400
 Vida Media: 25000 hs
 Color(k): 3000/4000/6000

Tubos LED

DISPONIBLE A PARTIR DE MAYO

TUBO LED 60 cm

Potencia (w): 9
 Tipo: G53
 Lúmenes (lm): hasta 1600
 Vida Media: 25000 hs
 Color(k): 3000/4000/6000

TUBO LED 120 cm

Potencia (w): 18
 Tipo: G53
 Lúmenes (lm): hasta 1600
 Vida Media: 25000 hs
 Color(k): 3000/4000/6000



Reflectores LED

DISPONIBLE A PARTIR DE MAYO



REFLECTOR LED 10/20/30W

Potencia (w): 10-20-30
 Lúmenes (lm): hasta 4500
 Vida Media: 25000
 Color(k): 3000/4000/6000



REFLECTOR LED 50W

Potencia (w): 50
 Lúmenes (lm): hasta 4500
 Vida Media: 25000
 Color(k): 3000/4000/6000

Paneles LED

DISPONIBLE A PARTIR DE MAYO



PANEL LED 60x60 cm

Potencia (w): 25
 Tipo: Slim
 Lúmenes (lm): hasta 36000
 Vida Media: 25000
 Color(k): 3000/4000/6000

PANEL LED 120x30 cm

Potencia (w): 25
 Tipo: Slim
 Lúmenes (lm): hasta 36000
 Vida Media: 25000
 Color(k): 3000/4000/6000

BORNES / ZÓCALES / RELÉS / PROTECTORES DE TENSIÓN / FUENTES DE ALIMENTACIÓN / BASES / TERMOCONTRAÍBLES

Bornera puesta a tierra 16mm



Verde/amarillo.

Entubado termoretráctil blanco



Diámetro de cable: 1,6-4,8 mm.

Tope final para montaje



sobre carril simétrico
NS32 o NS35/7.5.

Protector para rayo



Zócalo de relé PR2-B

con 2 o 4 contactos conmutados,
ejec. 2/2 y 1/3 pisos.



Brida de sujeción para relé



(8x25mm.)

Relé ind. 2 y 4 cont. conmutados



tec. comprob. Led de estado 24VCA,
24VDC, 230VCA, 24VCA.

Combinación enchufable



de descargadores de corriente

(rayo y sobretensión).

Protector trifásico



sube/baja, asimetría, fallo de fase,
secuencia EMD-FL-3V-400.

Fuente de alim. para carril

12 VDC/1A



Conmutada en primario, monofásica.

Fuente de alim. para carril

12 VDC/5A



Conmutada en primario, monofásica.

Fuente de alim. para carril

24 VDC/0.75A/2.5A/4.2A,



Conmutada en primario, monofásica.

Puntera doble



Puntera doble 4mm, tif gris y
2.5mm, tif azul por 100 unidades.

Puente fijo



Polos: 2 y 10, plateado (6) y (10).

Borne de paso



Para cable 2,5, 4, 6, 10, 16, 35mm,
gris y azul, montaje universal.

Tapa para borne TB



De 4 hasta 10mm, y 35mm.

Separador para bornes TB



Hasta 10 mm.

Base para relé



4 inv. s/ mod. Relequick.

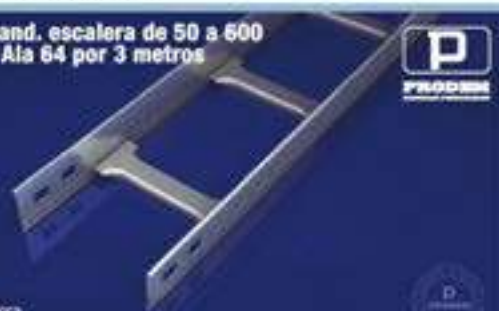
Termocontraíble imprimible



color blanco 0.75 a 4mm, por rollo.

BANDEJAS PORTACABLES

Tramo band. escalera de 50 a 600
esp. 1.6 Ala 64 por 3 metros



Línea Escalera



Unión cruz escalera de 150 a 600
esp. 1.6 Ala 64



Línea Escalera



Curva plana 90° escalera de 150 a 600
esp 0.7 Ala 64



Línea Escalera



Curva vertical articulada
escalera de 150 a 600
Ala 64



Línea Escalera



Unión T escalera de 150 a 600
esp 1.6 Ala 64



Línea Escalera



Varilla roscada 1/4"
c/tuerca y arand.



Línea Perforada



Bandeja divisoria
con bulonería



Línea Perfil C



Cupla de unión
con bulonería



Línea Escalera



Bandeja divisoria
con bulonería



Línea Escalera



Reducción simple
100-150
200-300



Línea Perforada



BANDEJAS PORTACABLES

Tramo band. perforada de 50 a 600
esp. 0.7 Ala 50 por 3 metros



Línea Perforada



Tapa para band. perforada de 50 a 600
esp. 0.7 Ala 50



Línea Perfil C



Curva plana 90° de 50 a 600
esp. 0.7 Ala 50



Línea Perforada



Curva plana 45° de 50 a 150
esp. 0.7 Ala 50



Línea Perforada



Unión cruz de 50 a 600
esp. 0.7 Ala 50



Línea Perforada



Unión T de 50 a 600
esp. 0.7 Ala 50



Línea Perforada



Curva vertical articulada de 50 a 600
esp. 0.7 Ala 50 3 eslabones



Línea Perforada



Soporte ménsula de 80 a 630
esp 1.6



Línea Perforada



Soporte trapecio de 80 a 630
esp 1.6



Línea Perforada



Soporte de suspensión de 50 a 300
esp 3.25



Línea Perforada



CABLECANAL / CAÑOS PVC

LÍNEA
CABLECANAL

CON FILM PROTECTOR



MEDIDAS >>>> ADHESIVO >>>> TABIQUE >>>>

14x7	NO	NO
14x7	SI	NO
18x21	NO	NO
18x21	SI	NO
20x10	NO	NO
20x10	SI	NO
40x16	NO	SI
40x16	NO	NO
40x16	SI	NO
40x16	SI	SI
40x30	NO	SI
40x30	NO	NO

Cablecanal en PVC antillama y mejorador de impacto.
Presentación en tiras de 2 m. de largo.



LÍNEA
CAÑOS FÁCIL Y RÁPIDA INSTALACIÓN

NUEVA MEDIDA
32 mm



Presentación en tubos de 3 m. de largo.



Sistema de Caños IP 54 curvable en frío con resorte.
Medidas de 20mm, 25mm y 32mm pesados y semipesados, fabricados con material autoextingible.



TÉRMICAS / DIFERENCIALES

Térmica unipolar



1x10 / 1x16 / 1x20 / 1x25 / 1x32 /
1x40 / 1x50 / 1x63.

Interruptor diferencial



2x25 / 2x40 / 2x63.

Térmica bipolar



2x6 / 2x10 / 2x16 / 2x20 / 2x25 /
2x32 / 2x40 / 2x50 / 2x63.

Interruptor diferencial



4x40 / 4x63.

Térmica tripolar



3x10 / 3x16 / 3x20 / 3x25 / 3x32 /
3x40 / 3x50 / 3x63.

Detector de humo 9v



Con batería-alarma.

Térmica tetrapolar



4x10 / 4x16 / 4x20 / 4x25 / 4x32 /
4x40 / 4x50 / 4x63.

TABLEPLAST

GABINETES / CAJAS / CAJAS DE EMBUTIR

Gabinetes plásticos Serie G



- 207 x 284 x 120
- 207 x 284 x 160
- 242 x 232 x 140
- 297 x 284 x 110
- 297 x 284 x 140
- 297 x 284 x 150
- 297 x 284 x 180
- 300 x 366 x 150
- 300 x 376 x 200
- 380 x 366 x 150
- 380 x 463 x 200
- 480 x 463 x 150

Opcional con balam.

Cajas plásticas Serie CE



- Caja c/chasis Beige 135x145x87
- Caja con riel din beige 4 módulos
- Caja con riel din gris
- Caja c/chasis Beige 145x180x87
- Caja c/riel din Beige 7 mod.
- Caja polip. Beige 145x180x107

Cajas plásticas de embutir Serie CT

CUADRADA



5 x 5. 10 x 10.

RECTANGULAR



5 x 10.

OCTOGONAL



7 x 7. 9 x 9.

BULBOS

De 6W a 15W

Potencia	Bosca	Temperatura del color	Flujo luminoso
6W	E27	Fria/cálida	40lm
9.5W	E27	Fria/cálida	85lm
12W	E27	Fria/cálida	108lm
15W	E27	Fria/cálida	145lm
10W*	E27	Fria/cálida	300lm

* Dimenzable



GOTA

E14 y E27

Potencia	Bosca	Temperatura del color	Flujo luminoso
3.5W	E14	Fria/cálida	315lm
3.5W	E27	Fria/cálida	315lm



VELA

3,5W - E14

Potencia	Bosca	Temperatura del color	Flujo luminoso
3.5W	E14	Fria/cálida	315lm



FILAMENTO

Bulbo, Gota y Vela

Potencia	Bosca	Temperatura del color	Flujo luminoso
4W	Bulbo	Cálida	470lm
6W	Bulbo	Cálida	805lm
4W	Gota-E14	Cálida	450lm
4W	Vela-E14	Cálida	450lm



AR111

12V y 220
Dimenzable

Potencia	Bosca	Temperatura del color	Flujo luminoso
12W	12V	Cálida	850lm
13W	220V	Fria/cálida	1170lm



DICRÓICAS

6 modelos de potencias
Dimenzables

Potencia	Bosca	Temperatura del color	Flujo luminoso
3.3W		Fria/cálida	295lm
4.3W		Fria/cálida	390lm
5.3W		Fria/cálida	480lm
6.3W		Fria/cálida	570lm
5W	Dimenzable	Fria/cálida	450lm
7W	Dimenzable	Fria/cálida	630lm



PANELES

60x60 40W



DOWNLIGHTS

Redondos, Cuadrados. Varios tamaños
De embutir y de aplicar

	Potencia
Redondos de embutir	6W, 12W, 18W, 22W
Redondos de aplicar	12W, 16W, 18W, 24W
Cuadrados de embutir	12W, 18W, 22W
Cuadrados de aplicar	12W, 18W, 24W



PROYECTORES

De 10W a 100W.
Ambas temperaturas.
IP 65

Potencia	Bosca	Flujo luminoso
10W	Con sensor	1000lm
20W		2000lm
30W	Con sensor	3000lm
50W		5000lm
70W		7000lm
100W		10000lm



SILVER LIGHT

ADHESIVOS / ABROCHADORAS / CUTTERS / CANDADOS / PIST. ENCOLADORAS / DESTORNILLADORES / DISCOS DE CORTE

Auto adhesivo doble faz

Pegamento adhesivo instant.

Adhesivo instantáneo gel

Abrochadora engrampadora



Presentación: Rollo.

Broches - grampas S8



Presentación: pomo 2 grs.

Cutter automático S500 grande



Presentación: pomo 3 grs / tira.

Cutter automático S800 grande



2 en 1.

Cutter grande Hobby



Candado reforzado de acero



Candado refor. de acero LARGO



Con freno a rosca.

Candado bronce extra



Blister económico.

Barra silicona adhesiva universal



Níquel. 60 y 40 mm.



Níquel. 30 mm.



Nº25,30 y 40.



Fina 0.74 x 30cm. x 500g
Gruesa 1.12 x 30cm. x 1Kg.

Pistola encoladora silicona 10W.

Pistola encoladora silicona 40W.

Dest. Crom Van Philips aislado

Disco abrasivo plano extra fino



HX100.



PX300 40w. y PX500 picos interc.



#0 x 75mm / #2 x 100mm /
#2 x 150mm.



115 x 1.0 x 22.2 y 115 x 1.6 x 22.2.

ESPUMAS / ADHESIVOS / SELLADORES / PINZAS / ALICATES

Espuma de poliuretano



Presentación: 50 ml. Válvula reut.

Adhesivo Erpox



Acero y blanco.

Sellador de silicona



Presentación: pomo 50 ml / blister.

Sellador de silicona universal



Presentación: 100 ml.

Sellador de silicona universal



Transparente

Presentación: 280cm3.

Masilla profesional Epoxi BARRA



Masilla en barra 10 min y 1 hora.
Tolva 70 grs.

Adhesivo para montajes



Presentación: pomo 250 grs.

Adhesivo para plásticos Pegovin



Presentación: 25 cc.

Alicate electricista 4.5"



Standard.

Pinza electricista 4.5"



Punta semi redonda.

Alicate prof. aisladora S800 6"



Punta aisladora S800 6"



Punta semi redonda.

Pinza prof. aisladora S800 6"/7"



Punta semi redonda.

Adhesivo de contacto transp.



Presentación: 250ml y 500ml.

Adhesivo instantáneo transp.



Presentación: 25ml y 50ml. Blister.

Adhesivo Epoxi transp. y metálico



Presentación: 25ml y 50ml. Blister.

CINTA AUTOSOLDABLE PARA ALTA TENSION



Cumple ASTM D-4388
Ancho: 19 mm. Color: Negro
Presentación: 2m / 4,57m / 9,14m

Descripción: Cinta a base de caucho EPR (Etileno-propileno) autosoldable. Con su excelente elasticidad y conformabilidad, y una óptima remoción del separador, logra una fusión automática sobre sí misma formando un solo bloque. Así evita la entrada de humedad por su gran presión hacia el cable. Es resistente al efecto corona, oxidación y radiación ultravioleta.

Aplicaciones: Aislaciones en conductores hasta 69.000V. Construir conos deflectores en terminales hasta 35.000V. Náutica: Protección eléctrica y mecánica (resiste el agua salada). Aislación y protección contra la intemperie de conductores de comunicaciones.

Prueba de característica	Unidad	Valor
Rigidez dieléctrica	KV/mm	≥ 40
Temp. máx. de trabajo	°C	≤ 90
Temp. de emergencia	°C	≤ 130
Resistencia a la tracción	MPa	≥ 1,7
Elongación	%	≥ 1000
Fusión	0-300% elong.	0,2 mm máx.

Al ser de EPR (Caucho de Etileno - Propileno) resiste los rayos UV, corrosión, efecto corona, ozono, solventes, aceites, ácidos, álcalis. Compatible con todas las aislaciones de conductores (PVC, PE, PE reticulado, caucho butílico, etc.).

TUBOS TERMOCONTRAÍBLES PARA EMPALMES ELÉCTRICOS (PARED FINA SIN ADHESIVO)



Descripción: Los tubos Termocontraíbles TACSA son flexibles para un amplio rango de aplicaciones. Son retardantes a la llama, poseen resistencia a fluidos comunes y solventes y una alta rigidez dieléctrica. Para su instalación es necesario aplicar calor de manera uniforme en todo el perímetro del tubo; se recomienda la utilización de pistola de aire caliente. Debe seleccionarse un tubo termocontraíble cuyo diámetro sin contraer sea aproximadamente el doble del conductor a empalmar.

SIN ADHESIVO	
Temperatura de trabajo	-55°C a 125°C
Inflamabilidad	VW-I
Temperatura mín. de contracción	90°C
Contracción radial	≥ 50%

Aplicaciones: Aislaciones y cubiertas de cables - Identificación y armado de mazos de cables - Alivio de tensiones en terminaciones de cables y conexiones a conectores - Aislación y protección contra la intemperie de conductores de comunicaciones - Protección y encapsulado de componentes - Protección de marcaciones. Colores: negro, amarillo, azul, rojo, marrón, transparente y verde/amarillo (Berra)

CINTA AISLADORAS DE PVC

Cinta aisladora autoextinguible de PVC 15PLUS



Aplicaciones: Aislaciones internas y externas de hasta 600 V. - Protección externa en instalaciones de media y alta tensión - Identificación de cables (colores) - Armado de mazos de cables - Enmascarar superficies y protegerlas de la abrasión, rayos UV, corrosión, humedad, ácidos, álcalis, agua, solventes, aceites.

Espesor: 0,15mm / Ancho: 19mm.
Características: Autoextinguible, Corte fácil.
Excelente elongación, desenrollado, encintado y adhesión.
Rango de temperatura: 0°C a 90°C.
Cumple IRAM 2454 - IEC 60454.
Colores: Negro, Blanco, Verde, Azul, Rojo, Amarillo, Gris.
Presentación: 5m / 10m / 20m.

CINTA TACSAFLON (PTFE)



La cinta TACSAFLON (PTFE) es el material ideal para la instalación de cañerías. Su versatilidad la ha convertido en la cinta estrella de todo tipo de industria, ya sea química, metalúrgica, mecánica, electrónica y muchas otras más. Es el producto principal al momento de instalar cañerías, ya que gracias a su excelente conformabilidad a cualquier tipo de superficie, su bajo coeficiente de rozamiento y a sus destacadas propiedades de sellado, es el material preferido para sellar uniones roscadas.

Se presenta en diferentes med.: 1/2"x10m - 1/2"x20m - 3/4"x10m - 3/4"x20m - 1"x10m - 1"x20m.

CINTA MULTIPROPOSITO DUCTAC



Descripción: La cinta multipropósito "Ductac", conocida como cinta pato o duck tape, tiene la particularidad de tener diferentes usos para las diversas necesidades que pueden presentarse durante los proyectos de construcción o manutención de casas, edificios, oficinas, etc. Es ideal para la compostura de trabajos como la manutención de tuberías, ductos, alambres. Sirve, además, para sellar ductos, unir plástico, metal y cartón. Es una cinta de gran resistencia y aún así fácil de aplicar en cualquier tipo de tuberías dentro de un bote o automóvil, brindando así una solución inmediata a problemas de fugas y otro tipo de uniones que requieran acción inmediata. Las características fundamentales de la cinta Ductac que comercializa TACSA, es que son muy resistentes pero fácil de cortar, se adhiere firmemente sobre superficies limpias y secas, es muy fácil de aplicar y es excelente para marcar áreas y equipos de trabajo.

La cinta Ductac es ideal para tener siempre a mano, ya que más allá de los usos específicos su gran poder de adhesión, permite reparar cualquier tipo de composturas domésticas como el lomo de un libro, lonas, mangueras o cualquier tipo de problema que necesite reparación inmediata. La cinta Ductac de TACSA REPARA, REFUERZA, SELLA, MARCA Y MÁS!

Aplicaciones: Sellado de ductos. Protección de superficies. Todo tipo de reparaciones. Ej: Lomo de libros, lonas de camiones, mangueras de agua, mangueras de radiador de vehículos, etc. Uso en general.

Variedad de modelos

Dimensiones: Ancho 48mm – Largos: 9m / 27m / 54m
Colores: Blanco, Negro, Azul, Verde, Rojo, Plateado, Amarillo y Violeta.

CINTA DEMARCATORIA



Descripción: La cinta para demarcación está diseñada para delimitar espacios en forma rápida, prolija, limpia y sencilla. Por su fácil colocación no requiere entrenamiento previo para su uso. Gracias a la ductilidad del producto se adapta a cualquier superficie. Está desarrollada con un material de larga durabilidad que permite el alto tránsito y resiste la contaminación con sustancias oleosas y abrasivas.

Dimensiones

Espesor: 0.130mm +/- 0.010mm
 Ancho: 50mm
 Largo: 33m
 Color: amarillo

CINTA DOBLE FAZ



Descripción: La cinta doble faz permite el montaje y sujeción de objetos sobre superficies de forma permanente. Gracias a las propiedades adhesivas de esta cinta pueden pegarse superficies diferentes como ladrillo, madera, metal, cerámicos, vidrio, paredes pintadas, terminaciones finas (mampostería).

Dimensiones

Espesor: 1.300mm +/- 0.010mm
 Ancho: 12mm – 18mm – 25mm
 Largo: 5m – 2m
 Color: blanco

CINTA ANTIDESLIZANTE



Descripción: La cinta antideslizante tiene como función el frenado, permitiendo que objetos, materiales y personas puedan movilizarse sin riesgos de golpes y caídas. Su forma sencilla de aplicar hace de esta cinta un método efectivo y rápido en cualquier tipo de superficie, ya que es conformable y adaptable a muchos sustratos diferentes como ser mosaicos, mármoles, maderas, cerámicas, porcelanatos, vinilos, metales. Es resistente a la humedad y a sustancias oleosas.

Dimensiones

Ancho: 25mm
 Largo: 5m
 Color: negro

PRECINTOS DE FIJACIÓN



Precintos inyectados en poliamida 6,6. De gran resistencia a la tracción, se requiere de una tijera o alicate para retirarlos. El dentado asegura la firme fijación. Una vez aplicado, pueden ser tensados manualmente o mediante una herramienta. Los precintos color negro resisten a la intemperie (rayos uv). Los precintos color natural se aconseja su uso solo en interiores.

Están disponibles en una gran variedad de medidas:

100mm x 2,5mm / 150mm x 3,8mm / 180mm x 4,6mm / 200mm x 4,6mm / 250mm x 4,6mm / 300mm x 4,6mm / 300mm x 7,6mm / 350mm x 4,6mm / 350mm x 7,6mm / 400mm x 4,6mm / 400mm x 7,6mm.

Aplicaciones: Sujeción de cables, conductores, mangueras, etc.

Estos precintos cumplen la norma UL 1565.

BASES PORTA-PRECINTOS

Sistema de fijación de los precintos aplicables en superficies lisas. Se presentan en dos medidas: 19cm x 19cm y 28cm x 28cm, en color negro y natural.

LÁMPARAS CON FILAMENTOS LED / LÁMPARAS A LED

Serie A60



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

630 LUMENS E27 WATT 8 30.000 < 360°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	Potencia
A60-SW	630	E27	DA	6000	6W
A60-SW-W	630	E27	CÁLIDA	3000	6W

Serie C35 - Velita



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

450 LUMENS E14 E27 WATT 4 30.000 < 360°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	Potencia
C35-E27-F-W	450	E27	DA	6000	4W
C35-E27-F-W-W	450	E27	CÁLIDA	3000	4W
C35-E14-F-W	450	E14	DA	6000	4W
C35-E14-F-W-W	450	E14	CÁLIDA	3000	4W

Serie G125 - Globo



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

840 LUMENS E27 WATT 8 30.000 < 360°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	Potencia
G125-F-W	840	E27	DA	6000	8W
G125-F-W-W	840	E27	CÁLIDA	3000	8W

Serie G45 - Gota



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

450 LUMENS E27 WATT 4 30.000 < 360°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	Potencia
G45-E27-F-W	450	E27	DA	6000	4W
G45-E27-F-W-W	450	E27	CÁLIDA	3000	4W

Serie LEDLAN - Vintage



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

840 LUMENS E27 WATT 8 30.000 < 360°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	Potencia
LEDLAN-SW	840	E27	DA	6000	8W
LEDLAN-SW-W	840	E27	CÁLIDA	3000	8W

Serie ST64 - Vintage



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

840 LUMENS E27 WATT 8 30.000 < 360°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	Potencia
ST64-SW	840	E27	DA	6000	8W
ST64-SW-W	840	E27	CÁLIDA	3000	8W

Serie A60



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

690 LUMENS E27 WATT 7 30.000 < 270°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	Potencia
A60-S7W-270	690	E27	DA	6000	7W
A60-S7W-270-W	690	E27	CÁLIDA	3000	7W

Serie G45 - Gota



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

250 LUMENS E14 E27 LEDS 15 WATT 3 30.000 < 120°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	Leds	Potencia
G45-E27-3W	250	E27	DA	6000	15	3W
G45-E27-3W-W	250	E27	CÁLIDA	3000	15	3W
G45-E14-3W	250	E14	DA	6000	15	3W
G45-E14-3W-W	250	E14	CÁLIDA	3000	15	3W

Serie A60



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

980 LUMENS E27 WATT 10 30.000 < 270°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	Potencia
A60-SMD-10W	980	E27	DA	6000	10W
A60-SMD-10W-W	980	E27	CÁLIDA	3000	10W

Serie A60



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

480 LUMENS E27 WATT 5 30.000 < 180°

690 LUMENS E27 WATT 7 30.000 < 180°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	Potencia
A60-S5W-180	480	E27	DA	6000	5W
A60-S5W-180-W	480	E27	CÁLIDA	3000	5W
A60-S7W-180	690	E27	DA	6000	7W
A60-S7W-180-W	690	E27	CÁLIDA	3000	7W

Serie G95 - Globo



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

1400 LUMENS E27 WATT 15 30.000 < 270°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	Potencia
G95-AL-15W	1400	E27	DA	6000	15W
G95-AL-15W-W	1400	E27	CÁLIDA	3000	15W

Serie G120 - Globo



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

1800 LUMENS E27 WATT 20 30.000 < 270°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	Potencia
G120-AL-20W	1800	E27	DA	6000	20W
G120-AL-20W-W	1800	E27	CÁLIDA	3000	20W

LÁMPARA DICRO-LED CON ALTO FLUJO LUMÍNICO

Serie 3x1



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

Con tapa y dissipador

170 LUMENS GU10 LEDs 3 WATT 3 30.000 < 30°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz %	Leads	Potencia
GU10-3X1-W	170	GU10	DÍA	6000	3	3W
GU10-3X1-WW	170	GU10	CÁLIDA	3000	3	3W

Serie 4x1



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

Con tapa y dissipador

400 LUMENS GU10 LEDs 4 WATT 4 40.000 < 30°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz %	Leads	Potencia
GU10-4x1-W	400	GU10	DÍA	6000	4	4W
GU10-4x1-WW	400	GU10	CÁLIDA	3000	4	4W

Serie 5x1



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

Dicro led

440 LUMENS GU10 LEDs 1 WATT 3 30.000 < 30°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz %	Leads	Potencia
GU10-5x1W	440	GU10	DÍA	6000	1	9W
GU10-5x1WW	440	GU10	CÁLIDA	3000	1	9W

Serie COB-7



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

Dicro led

540 LUMENS GU10 LEDs 7 WATT 2 30.000 < 30°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz %	Leads	Potencia
GU10-COB-7W	540	GU10	DÍA	6000	1	7W
GU10-COB-7WW	540	GU10	CÁLIDA	3000	1	7W

LÁMPARAS CORN LED

Serie CL



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

2600 LUMENS E27 E40 WATT 25 LEDs 50 30.000 < 360°
3700 LUMENS E27 E40 WATT 35 LEDs 70 30.000 < 360°
4700 LUMENS E27 E40 WATT 45 LEDs 90 30.000 < 360°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz %	Leads	Potencia
CL-E40-25W	2600	E40	DÍA	6000	50	25W
CL-E40-25WW	2600	E40	CÁLIDA	3000	50	25W
CL-E40-35W	3700	E40	DÍA	6000	70	35W
CL-E40-35WW	3700	E40	CÁLIDA	3000	70	35W
CL-E27-45W	4700	E27	DÍA	6000	90	45W
CL-E27-45WW	4700	E27	CÁLIDA	3000	90	45W

CL-E40-25W

Serie CL COB



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

6600 LUMENS E40 WATT 80 LEDs 117 30.000 < 360°
10000 LUMENS E40 WATT 90 LEDs 174 30.000 < 360°
12500 LUMENS E40 WATT 100 LEDs 224 30.000 < 360°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz %	Leads	Potencia
CL-E40-60W	6300	E40	DÍA	6000 %	117	60 W
CL-E40-60WW	6300	E40	CÁLIDA	3000 %	117	60 W
E40-COB-60W	10000	E40	DÍA	6000 %	174	90 W
E40-COB-100W	12500	E40	DÍA	6000 %	224	100 W

E40-COB-100W

LÁMPARA A LED AR111

Serie AR111 - 12W Dimerizable



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

Dimerizable

750 LUMENS GU10 LEDs 1 WATT 12 50.000 < 30°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz %	Leads	Potencia
AR111-D-12W	750	GU10	DÍA	6000	1	12W
AR111-D-12WW	750	GU10	CÁLIDA	3000	1	12W

Serie AR111 - 9W Extrachata



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

850 LUMENS GU10 LEDs 15 WATT 9 25.000 < 30°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz %	Leads	Potencia
AR111-9W	850	GU10	DÍA	6000 %	15	9 W
AR111-9WW	850	GU10	CÁLIDA	3000 %	15	9 W

Serie AR111 - 12W



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

1000 LUMENS GU10 LEDs 12 WATT 12 30.000 < 30°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz %	Leads	Potencia
AR111-12W	1000	GU10	DÍA	6000	12	12W
AR111-12WW	1000	GU10	CÁLIDA	3000	12	12W

Serie AR111 - 11W



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

730 LUMENS GU53 LEDs 9 WATT 11 40.000 < 40°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz %	Leads	Potencia
AR111-11W	730	GU53	DÍA	6000	9	11W
AR111-11WW	730	GU53	CÁLIDA	3000	9	11W

LÁMPARAS A LED BIPIN

Serie G4 - 1.5W



Alimentación:
12VDC.

95 LUMENS G4 LEDs 1 WATT 1 A 30.000 < 180°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz %	Leads	Potencia
G4-1WW	95	G4	CÁLIDA	3000	1	1.5W

Serie G9-SMD - 6W



Alimentación:
230Vca-50Hz.

600 LUMENS G4 LEDs 75 WATT 6 25.000 < 360°

Código	Lumens	Potencia	Base	Luz	Temp. de luz %	Leads
G9-SMD-6W	600	6W	G9	DÍA	6000	75
G9-SMD-6WW	600	6W	G9	CÁLIDA	3000	75

Serie G9-SMD - 24W



Alimentación:
230Vca-50Hz.

350 LUMENS G9 LEDs 24 WATT 3,5 30.000 < 360°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz %	Leads	Potencia
G9-SMD-24W	350	G9	DÍA	6000	24	3,5W
G9-SMD-24WW	350	G9	CÁLIDA	3000	24	3,5W

LÁMPARAS A LED 2GU11

Serie 2GU11



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

1300 LUMENS GU11 LEDS 240 WATT 15 30.000 < 150°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	LMB	Potencia
2GU11-10W	1300	GU11	DA	6500	240	10W
2GU11-10RW	1300	GU11	CÁLIDA	4100	240	10W

LÁMPARAS A LED TUBO T8

Serie LT8



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

1100 LUMENS G13 LEDS 96 WATT 11 30.000 < 180°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	LMB	Potencia	Tipos de luz
LT8-611-W	1100	G13	DA	6500	96	11W	Super brillo *
LT8-611-RW	1100	G13	CÁLIDA	4100	96	11W	Super brillo *

Serie LT8



Alimentación:
230Vca - 50Hz.

900 LUMENS G13 LEDS 9 WATT 9 30.000 < 180°

1800 LUMENS G13 LEDS 18 WATT 18 30.000 < 180°

Código	Lumens	Base	Luz	Temp. de luz °K	Potencia
LT8-608-W-E	900	G13	DA	6500	9W
LT8-1216-W-E	1800	G13	DA	6500	18W

LUMINARIAS A LED

Serie XH - luminaria hermética a led



Entrada:
220/240Vca - 50Hz.

1500 LUMENS WATT 20 LUZ DA IP65 30.000

3200 LUMENS WATT 40 LUZ DA IP65 30.000

Código	Potencia	Lumens	Luz	Temp. de luz °K	Grado de protección
XH-LED220	20W	1500	DA	6000	IP65
XH-LED240	40W	3200	DA	6000	IP65

Serie TS-SMD - Luminaria a led tipo panel



Entrada:
220/240Vca - 50Hz.

4650 LUMENS LUZ NATURAL COLOR ALBINO WATT 60 30.000 600x600

4650 LUMENS LUZ NATURAL COLOR ALBINO WATT 60 30.000 1200x300

Código	Lumens	Luz	Temp. de luz °K	Color	Potencia
Dimensión 600 x 600mm.					
TS-SMD-1400RW	4650	NATURAL	4000-4500	Aluminio	60W
Dimensión 1200 x 300mm.					
TS-SMD-1600RW	4650	NATURAL	4000-4500	Aluminio	60W

PROYECTORES A LED

Serie SBN-E



Proyector a led de exterior.
Carcasa de aluminio inyectado.
Cubierta de vidrio templado.

Color: Negro
Grado de protección IP65
Alimentación: 220Vca - 50Hz.

10W

Código	Lumens	Potencia	Ángulo	Luz	Temperatura	Materia
SBN10-W-E	800	10 W	150°	DA	6500°K	Aluminio
SBN10-RW-E	800	10 W	150°	CÁLIDA	3000°K	Aluminio

Vista del 30.000%



Proyector a led de exterior.
Carcasa de aluminio inyectado.
Cubierta de vidrio templado.

Color: Negro
Grado de protección IP65
Alimentación: 220Vca - 50Hz.

20W

Código	Lumens	Potencia	Ángulo	Luz	Temperatura	Materia
SBN20-W-E	1600	20W	150°	DA	6500°K	Aluminio
SBN20-RW-E	1600	20W	150°	CÁLIDA	3000°K	Aluminio

Vista del 30.000%



Proyector a led de exterior.
Carcasa de aluminio inyectado.
Cubierta de vidrio templado.

Color: Negro
Grado de protección IP65
Alimentación: 220Vca - 50Hz.

30W

Código	Lumens	Potencia	Ángulo	Luz	Temperatura	Materia
SBN30-W-E	2400	30W	150°	DA	6500°K	Aluminio
SBN30-RW-E	2400	30W	150°	CÁLIDA	3000°K	Aluminio

Vista del 30.000%



Proyector a led de exterior.
Carcasa de aluminio inyectado.
Cubierta de vidrio templado.

Color: Negro
Grado de protección IP65
Alimentación: 220Vca - 50Hz.

50W

Código	Lumens	Potencia	Ángulo	Luz	Temperatura	Materia
SBN50-W-E	4000	50W	150°	DA	6500°K	Aluminio
SBN50-RW-E	4000	50W	150°	CÁLIDA	3000°K	Aluminio

Vista del 30.000%

Serie SBN



Proyector a led de exterior.
Carcasa de aluminio inyectado.
Cubierta de vidrio templado.

Color: Negro
Grado de protección IP66
Alimentación: 220Vca - 50Hz.

100W

Código	Lumens	Potencia	Ángulo	Luz	Temperatura	Materia
SBN100	9500	100W	120°	DA	6500°K	Aluminio

Vista del 25.000%



Proyector a led de exterior.
Carcasa de aluminio inyectado.
Cubierta de vidrio templado.

Color: Negro
Grado de protección IP66
Alimentación: 220Vca - 50Hz.

150W

Código	Lumens	Potencia	Ángulo	Luz	Temperatura	Materia
SBN150	13500	150W	120°	DA	6500°K	Aluminio

Vista del 25.000%



Proyector a led de exterior.
Carcasa de aluminio inyectado.
Cubierta de vidrio templado.

Color: Negro
Grado de protección IP66
Alimentación: 220Vca - 50Hz.

250W

Código	Lumens	Potencia	Ángulo	Luz	Temperatura	Materia
SBN250	22500	250W	120°	DA	6500°K	Aluminio

Vista del 25.000%



LÍNEA ECONOMICA
Caja porta equipo incorporada.
Vidrio frontal templado.
Tipo simétrico.
Carcasa de aluminio inyectado.

Para mercurio halogenado
250W / 400W

Color: Negro
Grado de protección IP65
Alimentación: 220Vca - 50Hz.

Código	Potencia	Scale	Tipos	IP	Características
TS-2007	250/400W	E40	Simétrica	65	Aluminio

INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS TERMOMAGNÉTICOS

Serie 3SB1-63



Rango de intensidades In: 1 a 63A
Tensión nominal Un=230/400Vca
Capacidad de corte Icu=4,5kA (4500A)
Curva de disparo: C
Certificación de marca IRAM, Senko, VDE, CE (IEC 60898)

Homologación: EDESUR, EDENOR
Maniobra y protección segura y confiable
Montaje sobre riel DIN 35mm.
Clip de fijación de dos posiciones
Par de apriete: 2N.m

Unipolares

Código	Polos	In	Dimensión
3SB1-01	1P	1A	18mm
3SB1-03	1P	3A	18mm
3SB1-06	1P	6A	18mm
3SB1-10	1P	10A	18mm
3SB1-16	1P	16A	18mm
3SB1-20	1P	20A	18mm
3SB1-25	1P	25A	18mm
3SB1-32	1P	32A	18mm
3SB1-40	1P	40A	18mm
3SB1-50	1P	50A	18mm
3SB1-63	1P	63A	18mm

Bipolares

Código	Polos	In	Dimensión
3SB2-01	2P	1A	36mm
3SB2-03	2P	3A	36mm
3SB2-06	2P	6A	36mm
3SB2-10	2P	10A	36mm
3SB2-16	2P	16A	36mm
3SB2-20	2P	20A	36mm
3SB2-25	2P	25A	36mm
3SB2-32	2P	32A	36mm
3SB2-40	2P	40A	36mm
3SB2-50	2P	50A	36mm
3SB2-63	2P	63A	36mm

Tripolares

Código	Polos	In	Dimensión
3SB3-06	3P	6A	54mm
3SB3-10	3P	10A	54mm
3SB3-16	3P	16A	54mm
3SB3-20	3P	20A	54mm
3SB3-25	3P	25A	54mm
3SB3-32	3P	32A	54mm
3SB3-40	3P	40A	54mm
3SB3-50	3P	50A	54mm
3SB3-63	3P	63A	54mm

Tetrapolares

Código	Polos	In	Dimensión
3SB4-06	4P	6A	72mm
3SB4-10	4P	10A	72mm
3SB4-16	4P	16A	72mm
3SB4-20	4P	20A	72mm
3SB4-25	4P	25A	72mm
3SB4-32	4P	32A	72mm
3SB4-40	4P	40A	72mm
3SB4-50	4P	50A	72mm
3SB4-63	4P	63A	72mm

Contacto auxiliar para interruptores termomagnéticos

Código	Polos	In	Dimensiones	Dimensiones
3SB1-A	1/2P	3A	1NO + 1NC	9mm

Serie NC100H



Rango de intensidades In: 80 - 100 Y 125A
Tensión máxima de empleo: 440V
Poder de corte Icu= 10kA
Conforme a norma: IEC 60947-2
1,5 módulos DIN por polo (27mm)
Borneos protegidos, conex. hasta 70mm² Cu

Curva C, Magnética: 5-10In
N° de polos: 1 - 2 - 3 y 4 polos
Vida mecánica: 7.000 operaciones
Vida eléctrica: 1.200 operaciones
Certificaciones: Senko, CE (IEC 60947-2)
Tensión de aislamiento: 500V

Unipolares

Código	Polos	In	Dimensión
NC-100H	1P	80A	27mm
NC-1100H	1P	100A	27mm

Bipolares

Código	Polos	In	Dimensión
NC-200H	2P	80A	54mm
NC-2100H	2P	100A	54mm

Tripolares

Código	Polos	In	Dimensión
NC-300H	3P	80A	81mm
NC-3100H	3P	100A	81mm
NC-3125H	3P	125A	81mm

Tetrapolares

Código	Polos	In	Dimensión
NC-400H	4P	80A	108mm
NC-4100H	4P	100A	108mm
NC-4125H	4P	125A	108mm

INTERRUPTORES SECCIONADORES MANUALES

Serie HL32-100



Intensidad In: 100A
Tensión de empleo: 240VCA/415VCA
Frecuencia: 50/60Hz
Borneos protegidos, conexionado hasta 50mm² Cu.

Vida mecánica: 8.500 operaciones
Vida eléctrica: 1.600 operaciones
Certificaciones: Senko, CE (IEC 60947-3)
Tensión de aislamiento: 500V
Par de apriete: 2,5N.m

Unipolares

Código	Polos	In	Dimensión
HL32-100 1P	1P	100A	18mm

Bipolares

Código	Polos	In	Dimensión
HL32-100 2P	2P	100A	36mm

Tripolares

Código	Polos	In	Dimensión
HL32-100 3P	3P	100A	54mm

Tetrapolares

Código	Polos	In	Dimensión
HL32-100 4P	4P	100A	72mm

INTERRUPTORES DIFERENCIALES

Serie 3SL36-63



Tensión de empleo: Bipolares 230V.
Tripolares 230/400V.
Icu= 3kA.
Certificación de marca IRAM, Senko, VDE, CE (IEC 60898)
Corriente de fuga (Sensibilidad): 10, 30 y 300 mA.
Conforme a norma: EN 61008

Frecuencia: 50Hz
Tensión de aislamiento: 500V
Vida mecánica: 10.000 maniobras
Modo de conexión: terminal con clip
Temperatura ambiente: -15°C / 50°C
Par de apriete: 2,5N.m

Bipolares 10mA

Código	Polos	In	Sensib. mA	Dim.
3SL36-H216	2P	16A	10mA	36mm
3SL36-H225	2P	25A	10mA	36mm

Bipolares 30mA

Código	Polos	In	Sensib. mA	Dim.
3SL36-225	2P	25A	30mA	36mm
3SL36-240	2P	40A	30mA	36mm
3SL36-263	2P	63A	30mA	36mm

Bipolares 300mA

Código	Polos	In	Sensib. mA	Dim.
3SL36-0225	2P	25A	300mA	36mm
3SL36-0240	2P	40A	300mA	36mm
3SL36-0263	2P	63A	300mA	36mm

Tetrapolares 30mA

Código	Polos	In	Sensib. mA	Dim.
3SL36-440	4P	40A	30mA	72mm
3SL36-463	4P	63A	30mA	72mm

Tetrapolares 300mA

Código	Polos	In	Sensib. mA	Dim.
3SL36-1440	4P	40A	300mA	72mm
3SL36-1463	4P	63A	300mA	72mm

BASES PORTAFUSIBLES NH/NT



Código	Poles	Int.	Descripción
RT16-00	1P	160A	Para fusibles NT/NH 00/000
RT16-01	1P	250A	Para fusibles NT/NH 01
RT16-02	1P	400A	Para fusibles NT/NH 02
RT16-03	1P	630A	Para fusibles NT/NH 03

EMPUÑADURA P/INSERCIÓN/EXTRACCIÓN DE FUSIBLES



Código	Tamaño	Descripción
RT16-E	000/001/2/3/4	Para inserción/extracción de fusibles

FUSIBLES NEOZED gL/gG

Serie NZ



Código	Int.	Poles	Curva	Tamaño
NZ-25	25A	E18	gL / gG	Ø 15x36mm 10
NZ-35	35A	E18	gL / gG	Ø 15x36mm 10
NZ-50	50A	E18	gL / gG	Ø 15x36mm 10
NZ-63	63A	E18	gL / gG	Ø 15x36mm 10

FUSIBLES DE ALTA CAP. DE RUPTURA (ACR) NH / NT

Serie RT16



Código	Int.	Curva	Descripción	Pot. de corte
RT16-00025	25A	gL/gG	Fusibles NT/NH 000	120kA/50kA
RT16-00032	32A	gL/gG	Fusibles NT/NH 000	120kA/50kA
RT16-00040	40A	gL/gG	Fusibles NT/NH 000	120kA/50kA
RT16-00050	50A	gL/gG	Fusibles NT/NH 000	120kA/50kA
RT16-00063	63A	gL/gG	Fusibles NT/NH 000	120kA/50kA
RT16-00080	80A	gL/gG	Fusibles NT/NH 000	120kA/50kA
RT16-00100	100A	gL/gG	Fusibles NT/NH 00	120kA/50kA
RT16-1100	100A	gL/gG	Fusibles NT/NH 1	120kA/50kA
RT16-1160	160A	gL/gG	Fusibles NT/NH 1	120kA/50kA
RT16-1250	250A	gL/gG	Fusibles NT/NH 1	120kA/50kA
RT16-2400	400A	gL/gG	Fusibles NT/NH 2	120kA/50kA
RT16-3400	400A	gL/gG	Fusibles NT/NH 3	120kA/50kA
RT16-3630	630A	gL/gG	Fusibles NT/NH 3	120kA/50kA

FUSIBLES CILÍNDRICOS Curva gL / gG

Serie FE / FC / FT



Código	Int.	Curva	Pot. de corte	Tamaño
FC-02	2A	gL/gG	80kA	10x38mm
FC-04	4A	gL/gG	80kA	10x38mm
FC-06	6A	gL/gG	80kA	10x38mm
FC-10	10A	gL/gG	80kA	10x38mm
FC-16	16A	gL/gG	80kA	10x38mm
FC-20	20A	gL/gG	80kA	10x38mm
FC-25	25A	gL/gG	80kA	10x38mm
FC-32	32A	gL/gG	80kA	10x38mm
FE-02	2A	gL/gG	80kA	8,5x31,5mm
FE-04	4A	gL/gG	80kA	8,5x31,5mm
FT-40	40A	gL/gG	80kA	14x51mm
FT-50	50A	gL/gG	80kA	14x51mm
FT-63	63A	gL/gG	80kA	14x51mm

SECCIONADOR FUSIBLE BAJO CARGA

Serie HR17



Código	Int.	Poles	Descripción	Pot. de corte
HR17N00	100A	3P	P/fusibles NH00 / NT00	120kA
HR17N1	250A	3P	P/fusibles NH1 / NT1	120kA
HR17N2	400A	3P	P/fusibles NH2 / NT2	120kA
HR17N3	630A	3P	P/fusibles NH3 / NT3	120kA

INTERRUPTORES SECCIONADORES ROTATIVOS

Serie H0T1



Código	Int.	Poles	Descripción	Pot. de corte
H0T1-4250	250A	4P	Comando Manual	50kA

SECCIONADORES PORTAFUSIBLE UNIPOLARES

Serie RT18



Código	Int.	Poles	Tamaño en fusible	Módulo
RT18-20K	20A	1P	8,5x31,5mm	12mm
RT18-32K	32A	1P	10x38mm	18mm
RT18-63K	63A	1P	14x51mm	26mm

AISLADORES DE BARRA

Serie AB



Código	Altura	Tensión (kV)	Long. p. f. (mm)	Long. p. f. (mm)	Peso de barra (kg)	Peso (g)
AB-40	40mm	650	10	12	8mm	76

MONOBLOQUE PLÁSTICOS

Serie AD - pilotos monobloque plásticos ø22mm (multiled)



Código	Color	Ø	Tamaño	Lámp.	Conexión
AD-220	Azul	22mm	236/110Vca	Multiled	Fluorobloque
AD-220	Verde	22mm	236/110Vca	Multiled	Fluorobloque
AD-220	Rojo	22mm	236/110Vca	Multiled	Fluorobloque
AD-22Y	Ambar	22mm	236/110Vca	Multiled	Fluorobloque

Lámparas neon casquillo ba9s



Código	Color	Ø	Tamaño	Lámp.	Conexión
BE8-220	Bianco		220V	Neon	

PILOTOS MODULARES PARA RIEL DIN

Serie C45D



Código	Color	Poles	Dimens.	Tamaño	Lámp.
C45DLRED	Rojo	1P	18mm	240V 50Hz	Led
C45DLYELLOW	Ambar	1P	18mm	240V 50Hz	Led
C45DLGREEN	Verde	1P	18mm	240V 50Hz	Led

CONTACTORES TRIPOLARES

Serie 3SC8-09 / 95A



Código	U max. AC	U Nom.	Cont. Auxiliar
3SC8-09	9A	220Vca	1 NA
3SC8-12	12A	220Vca	1 NA
3SC8-16	16A	220Vca	1 NA
3SC8-25	25A	220Vca	1 NA
3SC8-32	32A	220Vca	1 NA
3SC8-40	40A	220Vca	1NA + 1NC

RELES EXTRAÍBLES TEMPORIZADOS

Serie H3BA



Código	Rango Tiempo	Tensión	Fase	Modo
H3BA-8-M	0,1seg-1000hs	240v/220Vca	1 Doble Inver.	On Delay

Zócalo: PFO3A-E/P3008

RELE DE PROTECCIÓN TRIFÁSICO

Serie XJ11



Código	Protección	Tensión
XJ11	Mín/Max Ultemp., Asimetría, Secuencia, falta de fase	3x380Vca

Montaje: Riel DIN 35mm

RELE MONOFÁSICO DE MÍNIMA Y MÁXIMA TENSIÓN

Serie 3SL15-32



Código	Protección	Tensión	Dimensiones
3SL15-32	Mínima y Máxima tensión	220Vca 50/60Hz	80x50x66,5mm

Montaje: Riel DIN 35mm

INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS DE ESCALERA

Serie 3SE8



Código	Carga Resist.	Mód. DIN	Regulación	Tipo
3SE8	2000W	1 (18mm)	1 a 7mls	Electromecánico

MICROINTERRUPTORES DE POSICIÓN

Serie Z



Código	Contacto	IP	Cable
Z-1500-B	Na + Nc 15A	IP40	Botón met. de acc. directo
Z-15022-B	Na + Nc 15A	IP40	Botón chodido en sentido long. c/imp. a la caja
Z-150W2-B	Na + Nc 15A	IP40	Acc. indirecto con eje y rodillo de nylon.

MEDIDOR ELECTROMECÁNICO MONOFÁSICO

Serie DD282



El medidor Kilowatt-Hora modelo DD202, es utilizado para calcular el consumo de energía familiar.

Código	Rango	Tensión	Consumo	Clase
DD282	10 / 20A	220Vca	1,1W	2.0

DETECTORES

6890-62 8 EN 1



Voltaje 6V-380V

PUNTAS DE PRUEBA 8 EN 1
Rango: Vcc/Vca 6/12/24/50/110/220/380
Embalaje en display.

GK-7



Voltaje 70V-1000V

DETECTOR ELECTRÓNICO TIPO LAPICERA.
INDICACIÓN LUMINOSA Y SONORA.
Detecta tensiones de 70 - 1000Vca
Sin contacto directo.
Sensibilidad: 4mm
Categoría III 1000V.
Dimensiones: 52x200mm.

MULTÍMETROS

DT830B



VDC VCA ADC rFE DATA HOLD Ω →

MULTÍMETRO DIGITAL
Display de cuarzo de 3 1/2 dígitos (max 1999)
VDC: 200mV - 500V ± (0,5%+2)
VCA: 200 - 500V ± (0,8%+10)
ADC: 200µA - 10A ± (1,2%+2)

KT-30B



VDC VCA ADC Ω → rFE →

MULTÍMETRO DIGITAL
Display de cuarzo de 3 1/2 dígitos (max 1999)
VDC: 200mV - 600V ± (0,5%+2)
VCA: 200 - 450V ± (0,8%+10)

LUXÓMETRO

LX1010B



LUX BATT CHECK

LUXÓMETRO DIGITAL
Medición de: 0-50000 Lux
LUX: 2000/20000/50000LUX ±4%
Sensibilidad de luz: Max 500-640mm
Ajuste automático de cero.
Posee un sensor para realizar una medición en óptima posición.

MEDIDOR ELECTROMECÁNICO TRIFÁSICO

Serie DT862



Los medidores trifásicos a inducción para registro de energía actúan se ajustan a los lineamientos y requerimientos técnicos de la norma IEC 521. Son fabricados con aseguramiento de calidad ISO 9001.

Código	Rango	Tensión	Consumo	Clase
DT862-15/40	3 x (10 / 40A)	3x220/380Vca	3 x 2,0W	2.0

BORNERAS / MICROSWITCHES / BOTONERAS / PULSADORES / SELECTORAS / FUSIBLES / OJO DE BUEY / PUENTES DE DERIV.

Borneras



Unipolar

- 16A / T1-16
- 25A / T1-25
- 60A / T1-60
- 100A / T1-100
- 200A / T1-200
- 250A / T1-250

Tripolar

- 16A / T3-16
- 25A / T3-25
- 60A / T3-60
- 100A / T3-100

Bipolar

- 16A / T2-16
- 25A / T2-25
- 60A / T2-60
- 100A / T2-100

Tetrapolar

- 25A / T4-25
- 60A / T4-60
- 100A / T4-100

Micro Switch palanca c/roldana

L-65 TPR-010



Botonera 2 botones aluminio

XK-2



Opcional con balum.

Caja vacía p/botoneras D.22mm



Perforaciones

- 1 / XKP-1-22.
- 2 / XKP-2-22.
- 3 / XKP-3-22.
- 4 / XKP-4-22.
- 5 / XKP-5-22.

Puente derivación



s/guia para 60A. Mod. PDT-1-60.
s/guia para 100A. Mod. PDT-1-100.

Fusible tabaquera J15F



15A. 250v. frontal.

Ojo de buey



22 mm. 24v. Rojo, Amarillo y Verde.

Señal luminosa neon 220V



diam. panel 10 mm. Mod. SPO-10 Rojo, Amarillo y Verde.

Block de contacto

- 1 NA ZB2-BE101
- 1 NC ZB2-BE102



Pulsador rasante

Mod. HB2-BA31



Verde + 1 Block 1 NA.

Pulsador rasante

Mod. HB2-BA42



Rojo + 1 Block 1 NC

Pulsador hongo

Mod. HB2-BC42



Rojo + 1 Block 1 NC.

Pulsador hongo

Mod. HB2-BSS42



Rojo + 1 Block 1 NC con Giro.

Selectora 2 posiciones

Mod. HB2-BD21



0-I + Block 1 NA.

Selectora 3 posiciones

Mod. HB2-BD33



I-0-II + 2 Block 1 NA.

BATERÍAS

Baterías de electrolito absorbido. Mayor rendimiento. 4, 6 y 12V.
Upo, alarmas, luces de emergencia.



TIMERS

Timers mecánicos y digitales Programables. Apto conexión Riel DIN y enchufables.



Timer digital programable
Apto para RIEL DIN

Timer mecánico programable

TIMBRES

Gran variedad de timbres inalámbricos y Kit de Portero eléctrico.



LUCES DE EMERGENCIA

Luces de emergencia LED, gran luminosidad. Desde 12 a 60 LEDs.



SENSORES

Sensores de movimiento infrarrojo 180° y 360°.
Vertical y Horizontal. 6 y 2 metros.



Sensor de movimiento 10cm
de empotrar.

FUENTES

Fuentes Switching con Plug intercambiables.
Desde 500 a 3000mA.



LINTERNAS

Linternas de leds recargables, tipo vincha y de mano. Alta luminosidad.



Linterna
recargable 9w

Linterna
alta luminosidad
LED 1W

Linterna
vincha con 6 LEDs

ACCESORIOS DE TV

Ficha macho pin fino y grueso



Opcional con balun.

Ficha hembra pin fino y grueso



Opcional con balun.

Prolongación coaxil



Adaptador



Macho grueso-hembra fino

Adaptador

Macho fino-hembra grueso



Unión

Hembra fino-hembra fino



Conector RG59 con anillo



Conector macho F RG 59

Con pollera



Conector macho F RG6

Con pollera



Derivador 2 y 3 vías



Derivador 4 y 6 vías



Derivador 2, 3, 4 y 6 vías 2.4 GHz

Baja pérdida



Balun hembra fino "F" y "PAL"



Toma RJ-11 simple y doble



Con adhesivo.

Cable de línea



2, 4 y 8 mts.

Cable de línea espiralado



2, 4 y 8 mts.

ACCESORIOS DE TV

Cable plano 4 conductores



x 100 mts.

Cable armado 1,80 mts.



2 RCA - 2 RCA / 3 RCA - 3 RCA /
PLUG 3.5 - 2 RCA.

Plugs

Asaptadores / derivadores



Adaptador macho RJ - 11 2 H.
Derivador telefónico RJ - 11 a 3 H.

Pinza de crimpear RJ 45

Ficha macho americ. RJ-11 / RJ 45



Antena doble con base

Interlock



220 v. para computación.
Interlock tipo 8 normalizado.

Adaptador doble jack

FCi00281



RJ 45 / Jack F-plug F 90°. /
F-plug pal 90°.



Plug 3.5 mono y stereo.
Plug 6.5 mono y stereo plástico.



ALARMAS



Descripción

Kit de alarma inalámbrico Aitel
Otros modelos a pedido

ARTEFACTO ESTANCO



Descripción

Artefacto estanco 1*18
Artefacto estanco 1*36 Marea Lumenac
Artefacto estanco 2*18
Artefacto estanco 2*36 Philips/Zurich

ARTEFACTO CIRCULAR



Descripción

Artefacto circular 22 W armado
Artefacto circular 32 W armado
Artefacto circular 54 W armado

ARTEFACTOS PARA TUBOS LED



Descripción

Listón vacío para tubo de Led 1x18, 2x18, 1x36 y 2x36 Blanco
Plafón en chapa para Tubo de Led 1x18, 2x18, 1x36 y 2x36 Luxor II
Artefacto embutir para Tubo de Led 2x36 vacío c/louver doble parabólico FE300
Pantalla estanca 2x36 para tubo de LED Ocean

BAJADA PILAR



PVC Epec

Aluminio

Descripción

Caja PVC Epec monofásica con tapa policarbonato
Caja PVC Epec monofásica sin tapa policarbonato
Caja PVC Epec trifásica con tapa policarbonato
Caja PVC Epec trifásica sin tapa policarbonato

Caja fundición aluminio Epec monofásica sin tapa
Caja fundición aluminio Epec monofásica con tapa
Caja fundición aluminio Epec trifásica sin tapa
Caja fundición aluminio Epec trifásica con tapa MN128

BAJADA PILAR (continuación)



Aluminio MN132/133



Gabinete J22



T de aluminio



Tapón de bronce



Curva 1 1/4



Aislador



Jabalina



Rack



Caja para térmicas



Caño doble protección



Base UZ



Cruceta

Descripción

- Caja fundición aluminio monofásica MN 132 Fusible II
- Caja fundición aluminio trifásica MN 133 Fusible III
- Gabinete chapa J22 c/18
- Contrafondo Chapa J22
- Contrafondo Panelco J22
- T de aluminio
- Tapón de hierro
- Tapón de bronce
- Tapa cartucho de hierro 30 A
- Cartucho de hierro 30 A
- Curva 1 1/4 sin rosca
- Curva 1 1/4 con rosca
- Curva 1 1/2 con rosca
- Curva Partida 1 1/4
- Aislador roldana 46x46
- Aislador curruclua 38x38
- Jabalina 0,60 m.
- Jabalina 1,20 m.
- Jabalina 1,50 m.
- Tomacable para jabalina lisa y acoplable 14 (1/2"-5/8") T2
- Tomacable para jabalina lisa y acoplable 18 (3/4") T3
- Jabalina lisa L 1415 (14x1500mm) 1/2"
- Jabalina lisa L 1415 (14x2000mm) 1/2"
- Jabalina lisa L 1615 (16x1500mm) 5/8"
- Jabalina lisa L 1415 (18x1500mm) 3/4"
- Jabalina lisa L 1415 (18x2000mm) 3/4"
- Jabalina lisa L 1415 (18x3000mm) 3/4"
- Jabalina acoplable A 1815 (18x1500mm) 3/4"
- Rack para 1 solo aislador
- Rack monofásico
- Rack trifásico
- Caja para térmicas din 4 mod. Embutir c/puerta K-805
- Caja plástica para térmicas bajada pilar estanca 4 polos
- Caja de chapa p/lave termomagnética c/pta 28 IDT K-101
- Caja de chapa p/lave termomagnética c/pta 48 IDT K-102
- Caja de chapa p/lave termomagnética c/pta 68 IDT K-103
- Caño Liviano 3 mts. S/rosca Galvanizado 0,90
- Caño Liviano 3 mts. C/rosca Galvanizado 0,90
- Caño Liviano 3 mts. C/rosca 0,90 c/protección interna
- Caño Liviano 3 mts. C/doble protección (int y ext) Galv. 0,9
- Caño Pesado 3 mts. C/rosca Cincado 1,6 (NUEVO!)
- Caño Pesado 3 mts. S/rosca Galvanizado 1,6
- Caño Pesado 3 mts. C/rosca Galvanizado 1,6
- Caño Pesado 3 mts. C/rosca 1,6 c/protección interna
- Caño Pesado 3 mts. C/doble protección (int y ext) Galv. 1,6
- Caño Superpesado C/rosca Cincado 2,5 (NUEVO!)
- Caño Superpesado C/rosca Galvanizado 2,5
- Tapa policarbonato Monofásica
- Tapa policarbonato Trifásica
- Caja de Inspección Jabalinas 15x15
- Base UZ bipolar de bronce
- Cruceta monofásica con aisladores
- Cruceta trifásica con aisladores

BORDEADORA



Descripción

Bordeadora profesional STD c/2 rulemanes 350w Tilcara
 Bordeadora profesional plus c/2 rulemanes 450w Tilcara
 Bordeadora profesional plus ultra c/2 rulemanes 550w Tilcara
 Carretel universal para bordeadora Indelplas

BORNERAS



Descripción

Bornera poliamida 3A 12 polos
 Bornera poliamida 6A 12 polos
 Bornera poliamida 10A 12 polos

BUSCAPOLO



Descripción

Buscapolo chico Importado
 Buscapolo grande Importado
 Buscapolo chico IDT
 Buscapolo mediano IDT

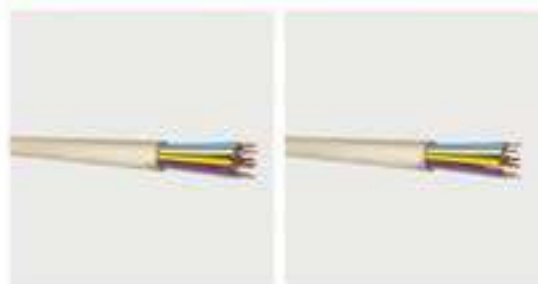
CABLES PARA SOLDAR



Descripción

Cable unipolar para soldar
 1x16 mm. / 1x25 mm. / 1x35 mm. / 1x50 mm. /
 1x70 mm. / 1x95 mm.

CABLES BAFLES, COAXIL, PORTERO, TELEFÓNICO, CRISTAL



Portero



Telefónico



Bafle

Crystal



Coaxil

UTP

Descripción

Portero 1 par
Portero 2 par
Portero 3 par
Portero 4 par
Portero 5 par
Portero 6 par
Portero 8 par

Telefónico 1 par
Telefónico 2 par
Telefónico 3 par
Telefónico 4 par
Telefónico 5 par
Telefónico 6 par
Telefónico 8 par

Bafle 2 x 0,35
Bafle 2 x 0,50
Bafle 2 x 0,75
Bafle 2 x 1
Bafle 2 x 1,5

Crystal 2 x 0,35
Crystal 2 x 0,50
Crystal 2 x 0,75
Crystal 2 x 1
Crystal 2 x 1,5

Antena 300 OHMS 16 hilos

Cable Coaxil
Cable Coaxil RG6 para DirectTV
Cable UTP categoría 5 Epuyen
Cable UTP categoría 5 Epuyen Ext
Cable telefónico Exterior 2 pares
Cable telefónico Exterior 3 pares
Cable telefónico Exterior 4 pares

CAJAS DE CHAPA EMBUTIR



Aluminizada

Descripción

Caja de chapa 5x5 Aluminizada
Caja de chapa 5x10 Aluminizada
Caja de chapa 7x7 Aluminizada
Caja de chapa 9x9
Caja de chapa 10x10
Caja de chapa 5x10 Aluminizada Profunda
Caja de chapa 9x9 Aluminizada Profunda
Caja de chapa 5x10 para Durlock

Caja de PVC 5x10
Caja de PVC 7x7

CALEFONES



PVC Epec



Aluminio

Descripción

- Calefón Eléctrico PVC resistencia aluminio
- Calefón Eléctrico PVC enlozado resistencia de aluminio
- Calefón Eléctrico PVC acero resistencia de aluminio
- Calefón reforzado 25 litros resistencia de aluminio c/visor Indelplas

Cable para calefón 2 mts. con ficha macho y ficha plancha Indelplas

Resistencia Foco Aluminio

Resistencia Foco Bronce

Resistencia Paleta Bronce

Resistencia foco Acero

Resistencia pulmon Acero

Resistencia pulmon Cobre

Resistencia para termotanque con termostato

CAÑO CHAPA



Descripción

- Caño Chapa S liviano 5/8" x metro
- Caño Chapa S liviano 3/4" x metro
- Caño Chapa S liviano 7/8" x metro
- Caño Chapa S liviano 1" x metro
- Caño Chapa liviano 1 1/4" x metro
- Caño Chapa liviano 1 1/2" x metro
- Caño Chapa liviano 2" x metro
- Caño Chapa semi pesado 5/8" x metro
- Caño Chapa semi pesado 3/4" x metro
- Caño Chapa semi pesado 7/8" x metro
- Caño Chapa semi pesado 1" x metro
- Caño Chapa semi pesado 1 1/4" x metro
- Caño Chapa semi pesado 1 1/2" x metro
- Caño Chapa semi pesado 2" x metro

CAÑO CORRUGADO PVC



Descripción

Naranja

- Corrugado naranja 5/8"
- Corrugado naranja 3/4"
- Corrugado naranja 7/8"
- Corrugado naranja 1"
- Corrugado naranja 1 1/4" Autorrecuperable
- Corrugado naranja 1 1/2" Autorrecuperable
- Corrugado naranja 2" Autorrecuperable

Reforzado azul

Corrugado azul 3/4"

Corrugado azul 7/8"

Corrugado azul 1"

Reforzado Blanco IRAM 62386

- Corrugado blanco 5/8" Autorrecuperable
- Corrugado blanco 3/4" Autorrecuperable
- Corrugado blanco 7/8" Autorrecuperable
- Corrugado blanco 1" Autorrecuperable
- Corrugado blanco 1 1/4" Autorrecuperable
- Corrugado blanco 1 1/2" Autorrecuperable
- Corrugado blanco 2" Autorrecuperable



CAÑO CORRUGADO METÁLICO



Descripción

Metálico

- Caño metálico cubierto con polietileno negro
- Caño corrugado metálico flexible 3/4" c/polipropileno Negro
- Caño corrugado metálico flexible 7/8" c/polipropileno Negro
- Caño corrugado metálico flexible 1" c/polipropileno Negro
- Caño metálico flexible con PVC gris
- Caño metálico flexible 3/4" c/PVC Gris
- Caño metálico flexible 1" c/PVC Gris

CERRADURAS ELÉCTRICAS



Descripción

- Cerradura eléctrica Mod DT1 Mini f/acero 4 agujeros
- Cerradura eléctrica Mod DT2 Mediana f/acero 4 agujeros
- Cerradura eléctrica Mod DT2 Reg. f/acero 4 agujeros

CLIPS



Aislado

Descripción

- Clip para batería 10 A. / 25 A. / 50 A. / 120 A. / 200 A.
- Clip para batería 10/50 A negro y rojo aislado.
- Clip para batería 50 A rojo y negro aislado.
- Clip cocodrilo rojo y negro aislado.

CONECTORES



Descripción

Chapa

- Conector chapa 5/8"
- Conector chapa 3/4"
- Conector chapa 7/8"
- Conector chapa 1"
- Conector chapa 1 1/4"
- Conector Chapa 1 1/2"
- Conector chapa 2"

Plástico

- Conector plástico 5/8"
- Conector plástico 3/4"
- Conector plástico 7/8"
- Conector plástico 1"

CURVA PARA CAÑO



Descripción

Chapa
 Curva chapa 5/8"
 Curva chapa 3/4"
 Curva chapa 7/8"
 Curva chapa 1"
 Curva chapa 1 1/4"
 Curva chapa 1 1/2"
 Curva chapa 2"

PVC

Curva PVC 5/8" Gris
 Curva PVC 3/4" Gris
 Curva PVC 7/8" Gris
 Curva PVC 1" Gris
 Curva PVC 1 1/4" Gris
 Curva PVC 1 1/2" Gris
 Curva PVC 2" Gris
 Curva PVC 5/8" Blanca
 Curva PVC 3/4" Blanca
 Curva PVC 7/8" Blanca
 Curva PVC 1" Blanca
 Curva PVC 1 1/4" Blanca
 Curva PVC 1 1/2" Blanca
 Curva PVC 2" Blanca

ELENT - REPARTIDORES



Descripción

Repartidor bipolar standard 125 A Elent
 Repartidor tetrapolar standard 125 A Elent
 Repartidor tetrapolar profesional 160 A Elent
 Repartidor tetrapolar profesional 200 A Elent
 Repartidor tetrapolar profesional 250 A Elent
 Repartidor tetrapolar profesional 300 A Elent
 Repartidor tetrapolar profesional 400 A Elent

EXTRACTORES



Descripción

Extractor para baño 4" modelo 40
 Extractor para baño 6" modelo 140

ESTUFAS



Descripción

Estufa Cuarzo Vertical c/llave de corte Tilcara
 Estufa Cuarzo Vertical c/llave de corte de chapa
 Estufa Cuarzo Horizontal Tilcara
 Estufa Halógena 1600w - 3 velas

ESTUFAS



Descripción

Tubo Cuarzo Vertical 600w
 Repuesto Estufa halógena 18cm/20cm/22cm/24cm/26cm
 Caloventor 1000/2000w.
 Garrafera infrarroja apta garrafa 10 Kg. NUEVA!

FICHAS



Descripción

Ficha macho 2 pernos cruzados Indelpas Beige
 Ficha adaptadora 3 a 2 económica
 Triple Eco
 Triple Chico Eco
 Ficha Plancha con resorte
 Ficha plancha contactos de hierro Indelpas
 Ficha plancha contactos de bronce Indelpas
 Triple Piramidal multinorma 2 pernos redondos
 Triple Piramidal multinorma 3 pernos chatos
 Ficha macho salida lateral Indelpas
 Ficha macho 3 pernos Blanca Indelpas
 Ficha macho 3 pernos Blanca IDT
 Ficha adaptadora Trifuncional para Americano Indelpas
 Ficha adaptadora 3 a 2 económica Indelpas
 Ficha macho Baquelita
 Ficha hembra Baquelita
 Triple Mercosur Indelpas



FLORONES



Descripción

Florón PVC con portalámpara E27 móvil Blanco
 Receptáculo con florón Negro 1 pieza
 Receptáculo con florón Marfil 1 pieza
 Florón 12 cm. c/presacable
 Florón 15 cm.

FLOTANTES



Descripción

Interruptor de nivel blindado 1,5 metros (Flotante) Vvylant

FOTOCENTRAL



Descripción

Fotocentral universal 1500w 220v 3 cables
 Protector de Tensión analógico 1500w. Element
 Protector de alta y baja tensión 4400w General RIEL DIN
 Fotocentral enchufable a zócalo (normas Nema) 10 A
 Zócalo universal (normas Nema) 10 A

GAS Y CALENTADORES



Descripción

Calentador 14, 17 y 22 cm.
 Calentador turbo enlozado 3K
 Pantalla 1500 y 3000 c. con válvula
 Regulador armado con manguera 0.80 / 1.50 metros
 Espirales para calentadores 800/ 1000/ 1200 / 1500 /2000 w.
 Anafe a Gas 1 y 2 hornallas. Anafe eléctrico 1 y 2 hornallas.
 Ducha Lorenzetti
 Inmersión PVC
 Inmersión p/Termo blindado largo reforzado
 Inmersión p/Termo blindado rulo
 Inmersión p/Termo blindado largo Indelplas

GANCHO DE SUSPENSIÓN



Descripción

Gancho de Suspensión de aluminio 3/8" y 5/8".
 Gancho para ventilador con goma
 Gancho para centro de cajas U 3/16".

GRAMPAS OMEGA



Descripción

Grampas Omega 5/8"
 Grampas Omega 3/4"
 Grampas Omega 7/8"
 Grampas Omega 1"
 Grampas Omega 1 1/4"
 Grampas Omega 1 1/2"
 Grampas Omega 2"



Grampas media omega 5/8"
 Grampas media omega 3/4"
 Grampas media omega 7/8"
 Grampas media omega 1"
 Grampas media omega 1 1/4"
 Grampas media omega 1 1/2"
 Grampas media omega 2"

GRAMPAS PARA COAXIL / TELEFÓNICOS / TALLER-TARUGO / TORNILLOS



Descripción

- Grampa N4 R para telefónicos
- Grampa N5 R para coaxil
- Grampa N8 R para taller
- Grampa N12 R para taller
- Grampa N5 H para chatos
- Grampa N8 H para chatos
- Grampa N10 H para chatos
- Grampa N12 H para chatos



- Grampa sujeta cable N°5 para cable chato Blanca Tacsá
- Grampa sujeta cable N°8 para cable chato Blanca Tacsá
- Grampa sujeta cable N°9 para cable coaxil Blanca Tacsá
- Grampa sujeta cable N°9 para cable coaxil Negra Tacsá
- Grampa sujeta cable N°10 para cable chato Blanca Tacsá

- Bolsa Kit Tarugo standard N°5 y tornillo Parker 3,5x22 Tacsá
- Bolsa Kit Tarugo standard N°6 y tornillo Parker 4x30 Tacsá
- Bolsa Kit Tarugo standard N°8 y tornillo Parker 5x38 Tacsá
- Bolsa Kit Tarugo standard N°10 y tornillo Parker 6x44 Tacsá

HOYOS



Descripción

- Cable canal 30x50 Ranurado fino por metro Hoyos
- Cable canal 30x70 Ranurado fino por metro Hoyos
- Cable canal 40x50 Ranurado fino por metro Hoyos
- Cable canal 40x70 Ranurado fino por metro Hoyos
- Cable canal 70x50 Ranurado fino por metro Hoyos
- Cable canal 70x70 Ranurado fino por metro Hoyos
- Cable canal 100x50 Ranurado fino por metro Hoyos

- Bornera Europa 12 polos 10 mm. Hoyos
- Bornera Europa 12 polos 2.5 mm. Hoyos
- Bornera Europa 12 polos 25 mm. Hoyos
- Bornera Europa 12 polos 6 mm. Hoyos
- Bornera Europa 12 polos 4 mm. Hoyos

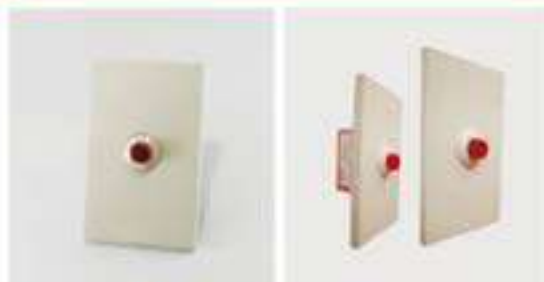
INTERRUPTORES



Descripción

- Llave para hormigonera de Baquelita ODA
- Llave para hormigonera de Porcelana ODA

INTERRUPTOR HORARIO



Descripción

Pulsador de pasillo Pulsaluz (Sereno)

LISTONES ARMADOS Y VACIOS



Descripción

Listón armado 1x20 Importado
 Listón armado 1x30 Importado
 Listón armado 1x40 Importado
 Listón armado 2x20 importado
 Listón armado 2x40 Importado

LUMINARIAS



Descripción

Luminaria para lámpara de sodio o mercurio (hasta 250w y hasta 400w).
 Tulipa Policarbonato. Con porta equipo.
 Portalámpara con pistón, mordaza y freno.
 Luminaria tipo perita, para lámpara de sodio o mercurio (hasta 150w) y BC.
 Tulipa de policarbonato.
 Portalámpara con pistón, mordaza y freno E27 y E40
 Brazo para luminaria Eco corto 38 mm. 60, 120 y 150 cm.

LUMINARIAS A LED



Descripción

LUMINARIAS DE ALUMBRADO PÚBLICO A LED

6550 LUMENS	LUZ DIA	WATT 50	COLOR 6000K	40.000
13500 LUMENS	LUZ DIA	WATT 100	COLOR 6000K	45.000
20000 LUMENS	LUZ DIA	WATT 120	COLOR 6000K	45.000
27000 LUMENS	LUZ DIA	WATT 200	COLOR 6000K	45.000

Alimentación: 1 00-277Vca - 50Hz
 Construida en Aluminio inyectado con terminación en pintura epoxy termoconvertible. Leds: SAMSUNG
 Lentes de policarbonato cristal DW (distribución wide).
 Certificación de marca ALUMBRADO PÚBLICO de LED.
 DRIVER de 1ª calidad Certificación TUV.
 Ángulo de instalación sugerido: 15°

LUZ DE EMERGENCIA



Descripción

Luz de emergencia 2x6w LED GamaSonic
 Luz de emergencia 2x55w GamaSonic
 Luz de emergencia 32 LED Zurich
 Luz de emergencia 60 LED Zurich/Importada
 Batería de gel 4V 1 AH p/luz de emergencia LED Zurich
 Batería de gel 6V 2,8 AH p/luz de emergencia Zurich
 Batería de gel 6V 4,5 AH p/luz de emergencia Zurich

MALLA DE ADVERTENCIA RIESGO ELÉCTRICO



Descripción

- Malla de advertencia de Riesgo Eléctrico Roja 15cm.
- Malla de advertencia de Riesgo Eléctrico Roja 30cm.

OLMAR



Descripción

- Riel Olmar pesado por 1,20 metros
- Grampa Olmar 3/4
- Grampa Olmar 7/8
- Grampa Olmar 1"
- Cruceta roscada para centro de caja

PORTALÁMPARAS



Descripción

- Portalámparas 2 piezas normalizado negro Milo
- Portalámparas 2 piezas normalizado marfil Milo
- Portalámparas 3 piezas negro
- Portalámparas 3 piezas marfil
- Portalámparas Porcelana c/arco 3/8
- Portalámparas Porcelana c/ángulo
- Portalámparas aireado 3 piezas
- Portalámparas rosca Goliat E40
- Portalámparas 3 piezas normalizado Mignon E14 Negro
- Portalámpara rosca edison E27 ref. pistón con casquete 3/8
- Portalámpara rosca edison E27 con casquillo de aluminio 3/8
- Portalámpara rosca edison E27 con casquillo de aluminio 5/8
- Portalámpara con chicote Negro

PORTÁTILES Y CINTAS PASACABLES



Descripción

- Cinta pasacable reforzada 7, 10, 15, 20, 25 y 30m.
- Cinta pasacable ref. de acero con PVC x 7, 10, 15, 20, 25 y 30m.
- Portátil con aro de porcelana y llave x 3, 5, 10, 15m.
- Canasto sin cable.
- Portátil con aro de porcelana x 10, y 15m.
- Portátil chica para auto x 3, 5 y 10m.
- Portátil ref. con aro de porcelana para auto grande x 3, 5, 10 y 15m.
- Zapatilla x 3, 5, 10, 15, y 20m.
- Prolongación ref. x 3, 5, 10, 15 y 20m.
- Cable para plancha bipolar 1070 sin cuello y tripolar 1090 con cuello.
- Prolongación reforzado 3m/5m/10m. con fichas K3 y KH

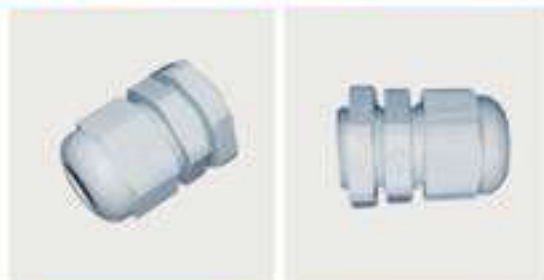
PORTEROS



Descripción

Portero unifamiliar completo, un teléfono, frente exterior / embutido
Video portero blanco/negro y a color distintas pulgadas.

PRENSACABLES DE POLIAMIDA



Descripción

Prensacable 1/2" Gris
Prensacable 5/8" Gris
Prensacable 7/8" Gris
Prensacable 3/4" Gris
Prensacable 1" Gris

PROLONGACIONES



Descripción

Prolongador Múltiple Indelplas 4 tomas c/cable x3 metros Indelplas
Prolongador Múltiple Indelplas 4 tomas c/cable x5 metros Indelplas
Prolongador Múltiple Indelplas 4 tomas c/cable x10 metros Indelplas

Base Indelplas 4 tomas con tecla

Base Indelplas 4 tomas sin tecla

Zapatilla 5 tomas c/lave c/cable 1,5m contactos de bronce Sicilia

Zapatilla 5 tomas c/lave c/cable 3m contactos de bronce Sicilia

Zapatilla 5 tomas c/lave c/cable 5m contactos de bronce Sicilia

Zapatilla 5 tomas c/lave c/cable 10m contactos de bronce Sicilia

Zapatilla 5 tomas c/lave sin cable contactos de bronce Sicilia

PROYECTORES



Descripción

Proyector cuarzo 150 w.

Proyector cuarzo 500 w.

Proyector cuarzo 1000 w.

Proyector cuarzo 1500 w.

Proyector cuarzo 150 w. c/sensor

Proyector cuarzo 500 w. c/sensor

RECEPTÁCULOS



Descripción

- Curvos
- Normalizado Negro Milo
- Normalizado Marfil Milo
- Negro Económico 3 piezas
- Marfil Económico 3 piezas
- Rectos
- Normalizado Negro Milo
- Normalizado Marfil Milo
- Negro Económico 3 piezas
- Marfil Económico 3 piezas
- Negro Económico 3 piezas Mignon
- Porcelana
- Receptáculo recto de hierro
- Receptáculo curvo de hierro

RIEL DIN



Descripción

- Riel DIN perforado x 1 metro
- Riel DIN perforado x 1 metro Troquelado
- Riel DIN perforado x 10 cm.

ROSETAS MADERA



Descripción

- Roseta Madera 5 cm.
- Roseta Madera 6 cm.
- Roseta Madera 8 cm.
- Roseta Madera 10 cm.
- Roseta Madera 12 cm.
- Tablero rectangular 5x7
- Tablero rectangular 11x7

SOLDADORES



Descripción

- Soldador 40w. Punta lápiz
- Soldador 60w. Punta lápiz
- Estañolin en blister 40 % 1,5 mts. X10 ud.
- Estañolin en blister 50 % 1,5 mts. X10 ud.
- Estañolin en blister 60 % 1,5 mts. X10 ud.
- Estaño 60% tubo 1mm Zurich

SOLDADORES VESUBIO



Descripción

Soldador eléctrico C-2 220v. Vesubio
Soldador eléctrico D-3 220v. Vesubio

Juego de tapas mod. C-2 Vesubio
Punta soldante mod. D-3 Vertical Vesubio
Punta soldante mod. D-3 Horizontal Vesubio
Juego de tapas mod. D-3 Vesubio

TAPAS CIEGAS



Descripción

Tapa urea 5x10
Tapa urea 5x5
Tapa Plástica 7x7
Tapa Plástica 9x9
Tapa Plástica 10x10
Tapa Chapa 7x7
Tapa Chapa 9x9
Tapa Chapa 10*10

TERMINALES Y UNIONES DE COBRE



Descripción

Terminal SCC 1,5mm.
Terminal SCC 2,5mm.
Terminal SCC 4mm.
Terminal SCC 6mm.
Terminal SCC 10mm.
Terminal SCC 16mm.
Terminal SCC 25mm.
Terminal SCC 35mm.
Terminal SCC 50mm.
Terminal SCC 70mm.
Terminal SCC 95mm.
Terminal SCC 120mm.
Terminal SCC 150mm.
Terminal SCC 185mm.
Terminal SCC 240mm.



Unión de cobre 1,5 mm.
Unión de cobre 2,5 mm.
Unión de cobre 4 mm.
Unión de cobre 6 mm.
Unión de cobre 10 mm.
Unión de cobre 16 mm.
Unión de cobre 25 mm.
Unión de cobre 35 mm.
Unión de cobre 50 mm.
Unión de cobre 70 mm.
Unión de cobre 95 mm.

TERMINALES Y UNIONES DE COBRE (continuación)



Descripción

Pararrayo de 5 puntas con rosca de 3/4"
Terminal banderita simple para 50mm diam 14
Grampa peine 1986/3 dos bulones secc 16-50mm2

Morsa de ret secc. 4x4/4x16 mm2 p/cable preensamblado de acometida
Morseto de bajada con portafusible
Morseto de bajada

TIMBRES



Descripción

Marineras diámetro 10 cm. 220 v.c.a.
Marineras diámetro 10 cm. 220/12 v.c.a. con trafo
Marineras diámetro 15 cm. 220 v.c.a.
Marineras diámetro 15 cm. 220/12 v.c.a. con trafo
Zumbador 6x9 c/trafo p/ exterior art.105 A.S.C.
Campanilla 6x9 c/trafo p/ exterior art.106 A.S.C.
Zumbador 10x10 c/trafo p/ embutir art.201 A.S.C.
Campanilla 10x10 c/ trafo p/ embutir art.202 A.S.C.
Zumbador 10x10 c/trafo p/ exterior art.101 A.S.C.
Campanilla 10x10 c/trafo p/ exterior art.102 A.S.C.

TORTUGAS



Descripción

Tortuga ovalada chapa c/vidrio y reja: blanca, gris, marrón, negro, verde
Tortuga redonda chapa c/vidrio y reja: amarilla, blc., gris, marrón, negra, roja, verde
Tortuga ovalada chapa c/vidrio y reja p/bajo consumo: blanca, negra
Tortuga PVC ovalada c/vidrio: blanca, gris, marrón, negra, roja, verde
Tortuga PVC redonda c/vidrio: amarilla, blanca, gris, marrón, negra, roja, verde
Tortuga PVC ovalada c/vidrio y reja p/bajo consumo: blanca y negra

TRANSFORMADORES



Descripción

Transformador Electrónico 12 v. 60 w.
Transformador compacto p/dicro mecánico 20w
Transformador compacto p/dicro mecánico 50w

Adaptador universal 3v/12v 300mA Zurich
Adaptador universal 3v/12v 800mA Zurich

UNIONES



Descripción

Unión de Chapa 5/8"
Unión de Chapa 3/4"
Unión de Chapa 7/8"
Unión de Chapa 1"
Unión de Chapa 1 1/4"
Unión de Chapa 1 1/2"
Unión de Chapa 2"
Unión de Plástico 5/8"
Unión de Plástico 3/4"
Unión de Plástico 7/8"
Unión de Plástico 1"

UPS Y ESTABILIZADORES



Descripción

Protector de tensión inteligente Smart 10.
Protector de tensión inteligente Smart 10 PLUS 3 tomas.

Estabilizador Concept 500 / 1000.
Estabilizador y elevador automático 5500 VA. / 9000 VA. / 11000 VA. con corte.

UPS NEO 500 VA (4 tomas+USB+Modem+Soft).
UPS NEO 1200 VA (5 tomas+USB+Modem+Soft).
UPS NEO 2000 VA (5 tomas+USB+Modem+Soft).
UPS NEO 3000 VA (5 tomas+USB+Modem+Soft).

VARIADOR DE VENTILADOR



Descripción

Variador ventilador de techo

VENTILADORES



Descripción

Ventilador 3 velocidades 60w turbo/pared 16" mod. IV16 Indelplas
Ventilador 4 paletas de chapa Blanco Nacional
Consultar otros modelos

ZÓCALOS



Descripción

- Zócalo para lámpara Par 16-GU10
- Zócalo para lámpara G9
- Zócalo para lámpara cuarzo 150 w.
- Zócalo para lámpara cuarzo 500 w.
- Zócalo para lámpara dulux S
- Zócalo para lámpara dulux D
- Zócalo para lámpara Mercurio Halogenado 150 w.
- Zócalo para lámpara Mercurio Halogenado 70 w.
- Zócalo p/dulux S 2 pines rectos c/chicote
- Zócalo simple c/clip
- Zócalo combinado c/clip
- Zócalo para dulux S 2 pines c/chicote y esquadra
- Zócalo enchufable c/chicote
- Zócalo simple flexible
- Zócalo dulux L 4 pines rectos 18/55w.
- Zócalos p/dicrónica y bi pin a presión CABLEADO
- Zócalos p/dicrónica y bi pin bornera c/torn s/cable
- Zócalos p/dicrónica y bi pin bornera c/torn c/cable sil 15cm.

Juego zócalo 110w. polic.

Juego zócalo 110w. polic. cableado

Juego zócalo cableado p/circular c/port.

Juego zócalo flexible c/porta arrancador

Juego zócalo enchufable c/porta arran. cableado

Juego de zócalo cableado c/clip para 40w.

Mini zócalo (4-6-8w.) c/chicote

Porta arrancador romboidal c/chicote

Soporte plástico p/dulux 4 pines