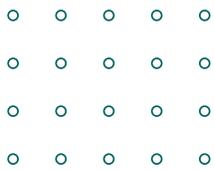




CATÁLOGO

**Materiales eléctricos
para uso industrial,
comercial y residencial.**



MANIOBRA INDUSTRIAL

ARRANCADORES DIRECTOS



Cod.	Modelo	Corriente	Contactador (220v)	Marca
01891	NQ3-5.5P	5.5 - 8	04009 Ex9CS12	
		9 - 13		
01985	NQ3-11P	12-18	04030 Ex9C18	
02001		17-25		
01945	NQ2-15P/4	23-32	04048 Ex9C38	

CONTACTORES



Cod.	Modelo	Carga	Voltaje Bobina	Marca
01797	NC1-0910	9		
02134	NC1-1210	12		
01798	NC1-1810	18		
02018	NC1-2510	25		
01799	NC1-3210	32		
01829	NC1-4011	40		
02133	NC1-5011	50		
02064	NC1-6511	65		
02065	NC1-8011	80		
02081	NXC-100	100		

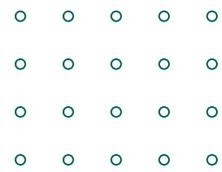
*Se puede cambiar bobina a 110v

RELÉ TÉRMICO



Cod.	Modelo	Corriente	Contactador (220v)	Marca
00960	NR2-25	1.6 - 2.5	9A 01797 12A 02134 18A 01798 25A 02018	
01977	NR2-25	5.5 - 8		
01828	NR2-25	9 - 13		
01851	NR2-25	12 - 18		
01851	NR2-25	17 - 25		
00961	NR2-36	23-32		
00655	NR2-93	48-65	40A 01829	CHINT
			50A 02133	
			65A 02064	
			80A 02065	





BOBINAS



Cod.	Para uso de contactor		Marca
00282	01797	9	 CHINT
	02134	12	
	01798	18	
	02018	25	
	01799	32	
	01829	40	
	02133	50	
	02064	65	
	02065	80	
		110VAC	
		220VAC	

BLOQUE AUXILIAR



Cod.	Función	Contactos	Montajes	Marca
01241	Contacto auxiliar	4NC	Superior	 CHINT

BREKER TOTALIZADOR



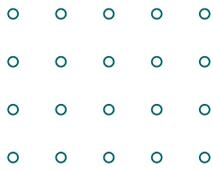
Cod.	Corriente	Marca
01256	28 a 40	
01247	44 a 63	
01143	40	
	60	
	80	
00957	100	
01027	125	
00201	160	
01657	250	

VIGILANTES DE TENSIÓN



02066 Vigilantes de tensión monofasico,bifasico
 02067 Trifasico
 Tiempo de falle ajustable de 0.1 a 10s
 Tiempo de restablecimiento fijo de 1s
 Protección ante inversión y ausencia de fase
 Salida de control Relé SPDT NA + NC
 Montaje en riel Din





BREAKER PARA MONTAJE EN RIEL



1 POLO		2 POLOS		3 POLOS		Marca
Cod.	Corriente	Cod.	Corriente	Cod.	Corriente	
01503	6	01745	—	01754	—	Schneider Electric
	10		—		—	
	16		16		16	
	20		20		20	
	25		25		25	
	32		32		32	
	40		40		40	
	50		50		50	
	63		63		63	

BREAKER DE INCRUSTAR



1 POLO		2 POLOS		3 POLOS		Marca
Cod.	Corriente	Cod.	Corriente	Cod.	Corriente	
00203	15	00205	15	00206	15	 
	20		20		20	
	30		30		30	
	40		40		40	
	50		50		50	
	60		60		60	

SELECTORES

Selector muletilla

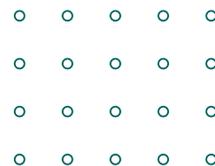


Cod.	Posición	Operación	Contactos	Palanca
01898	2	Fija	1NA	Corta
01899	3		2NA - 2NC	

Bloque de contacto



Cod.	Contactos
02105	1NA 1NC



INTERRUPTORES PILOTO



Cod.	Forma	Función	Capacidad
00904	Circular	ON-OFF	6A/250 - 10A/125VCA
	Rectangular		15A/250 - 20A/125VCA
00054	Rectangular pequeño	ON-OFF	6A/250 - 10A/125VCA
		ON-OFF-ON	
01077	Rectangular	ON-OFF	15A/250 - 20A/125VCA

RELEVOS



RELEVOS PINES REDONDOS

Cod.	Voltaje	Pines
01243	110 - 220v	8
01302	110 - 220v	11

BASES PASA RELEVOS



Bases de pines redondos

Cod.	Pines
01154	8
01303	11

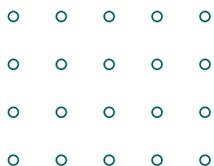
INVERSOR DE GIRO



Transferencia manual

Cod.	Corriente	Voltaje	Posiciones
01978	32A	660V	1 - 0 - 1
	20A	660V	1 - 0 - 1





INTERRUPTOR CONMUTABLE



Cod.	Corriente	Voltaje	Posiciones
02054	63A	660V	1 - 0 - 2
01242	125A	660V	1 - 0 - 2

INTERRUPTOR FINAL DE CARRERA



Cod.	Corriente	Voltaje	Contactos	Protección
01858	AC 16A DC 0.3A	250V	Conmutable 1NA + 1NC	IP 40
01242	5A	250V	Palanca ajusta. 1NA + 1NC	IP 65

INTERRUPTOR CODILLO



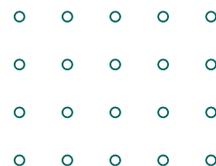
Cod.	Conexión	Función	Capacidad
00082	2	ON-OFF	6A/125VCA 3A/250VCA
	4	ON-OFF-ON	
00810	2	ON-OFF	10A/125VCA
01315	6	ON-OFF-ON	6A/250VCA

BOTÓN LUMINOSO



Cod.	Color	Alimentación
01485	Rojo Naranja Verde Azul	220v
00221	Rojo + función buzzer	24v/127v/220v





PULSADORES



Cod.	Función	Color	Contactos
01485	Pulsador	Rojo	1NC
		Verde	1NA
00644	Pulsador emergencia	Rojo	1NC
	Pulsador emergencia giratorio	Rojo	1NC
01671	Pulsador Star-Stop	Verde+Rojo	1NC + 1NA
	Pulsador Star-Stop	Verde+Rojo	c/luz piloto 1NC + 1NA

ESTACIÓN DE MANDO



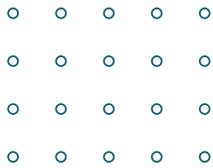
Cod.	Función	Color	Contactos
01485	Pulsador	Rojo + Verde	1NC + 1NA



Cod.	Función	Amperios	Protección
00312	STAR - STOP 250VAC	15A	IP 20
01163		30A	



Cod.	Función	Color	Contactos
01028	Pulsador	Rojo	1NC

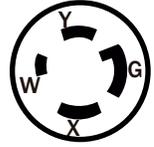
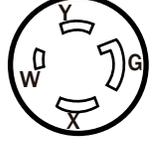
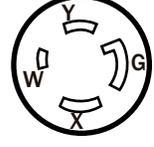


TOMAS Y CLAVIJAS



Código	00390	01257	01261
Montaje	Clavija	Toma aéreo	Toma incrustar
Características			
Corriente 30A Voltaje 125/250VAC 2 polos + tierra	L5-30P	L5-30C	L5-30R



Código	00963	01257	01261
Montaje	Clavija	Toma aéreo	Toma incrustar
Características			
Corriente 30A Voltaje 125/250VAC 3 polos + tierra	L14-30P	L14-30R	L14-30R



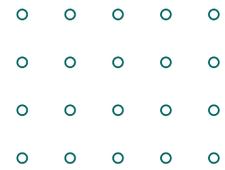
Código	00390	00730
Montaje	Clavija	Toma aéreo
Características		
Corriente 20A Voltaje 250VAC 2 polos + tierra	L11-20P	L11-20C



Código	00399	00103	02136
Montaje	Clavija	Toma aéreo	Toma incrustar
Características			
Corriente 32 A Voltaje 415 VAC 4 Polos			



CLAVIJAS Y TOMAS



Código	00979	00116
Montaje	Clavija	Toma aéreo
Características		
Corriente 20A Voltaje 125/250VAC 2 polos + tierra		



Código	00739	
Montaje	Clavija	Toma aéreo
Características		
Corriente 20A Voltaje 125/250VAC 2 polos + tierra de seguridad		

*Se vende por juego



Código	00392	00110
Montaje	Clavija	Toma aéreo
Características		
Corriente 15A Voltaje 125/250VAC 2 polos		
Corriente 15A Voltaje 125/250VAC 2 polos + tierra	00388	00111



Código	00963	01257
Montaje	Clavija	Toma aéreo
Características		
Corriente 20A Voltaje 125/250VAC 2 polos		
Características		Toma incrust. 
Corriente 20A Voltaje 125/250VAC 2 polos + tierra		

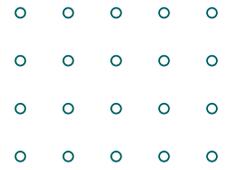


Código	00387	00119	00120	01676
Montaje	Clavija	Toma incrust.4x4	Toma s/poner	Toma incrust.2x4
Características				
Corriente 50A Voltaje 125/250VAC 2 polos + tierra				



Código	00114	00734
Montaje	Toma mirada china	Toma pata trabada
Corriente	2 polos+tierra 15A	2 polos+tierra 15A
		



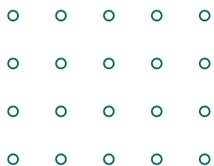


Cod.	Montaje	Características	Marca
01254	Incrustar	Naranja 110-220V/15A	
02082		Hospitalario 110-220V/ 15A	
00092		Industrial 125v / 20A	
00098		Comercial 125v / 15A	
00099	s/poner	Comercial 110v / 15A	
00699	Tapa Levinton naranja y blanca doble		
00569	Incrustar	Interruptor s/lo 110v / 15A	
00066		Interruptor doble 110v / 15A	
00068		Interruptor+toma 110v / 15A	
00702	Tapa Levinton para exteriores c/tapa		
01640	Incrustar	Toma GFCI 110v / 15A	

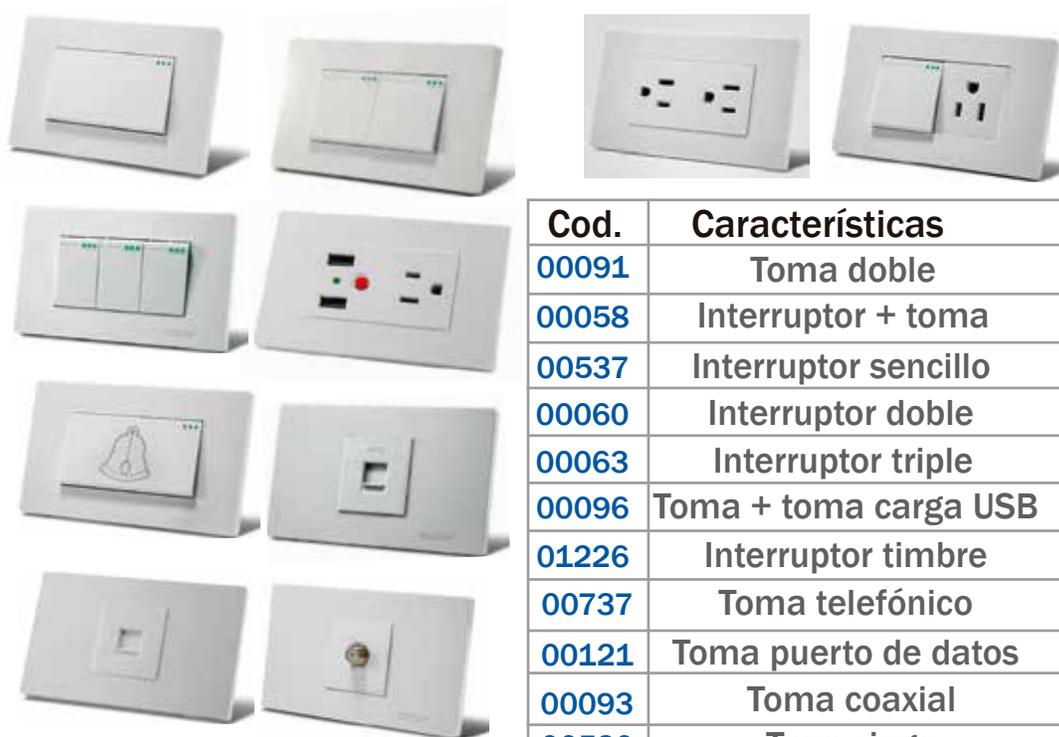


Cod.	Características	Potencia Amp/whats	Marca
00435	Cortapicos Golden 4pts	15Amp 1800W	
00436	Cortapicos Golden 6pts		
01606	Protector y detector de alto o bajo voltaje		
00617	Multitoma 6pts sencillo	-	





LINEA TOMAS E INTERRUPTORES

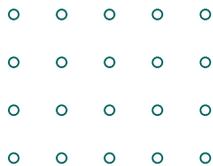


Cod.	Características	Marca
00091	Toma doble	 Línea blanca 110v Interruptores con opción de conmutable
00058	Interruptor + toma	
00537	Interruptor sencillo	
00060	Interruptor doble	
00063	Interruptor triple	
00096	Toma + toma carga USB	
01226	Interruptor timbre	
00737	Toma telefónico	
00121	Toma puerto de datos	
00093	Toma coaxial	
00530	Tapa ciega	



Cod.	Características	Marca
00733	Toma doble	 Línea blanca 110v
00075	Interruptor + toma	
00074	Interruptor sencillo	
00078	Interruptor doble	
00910	Interruptor triple	
00105	Toma coaxial	
00549	Interruptor sencillo ctable	
01016	Interruptor doble ctable	





AUTOMATIZACIÓN

PROGRAMADOR SEMANALES



Cod.	Montaje	Alimentación	Otras características
02050	Riel din	110v 220v	Respaldo de memoria (con batería interna) Capacidad de contacto hasta 16A AC1 Montaje Riel Din

PROGRAMADOR DIGITAL



Cod.	Montaje	Alimentación	Otras características
01865	Enchufable	110v 220v	Respaldo de memoria (con batería interna) Carga max: 15A 1650w Intervalo de tiempo minimo 1min

TEMPORIZADOR ANÁLOGO



Alimentación: 250VAC | 5A

Tamaño: 40 x 55mm

Tipo de conexión: Base de 8 pines (no incluida)

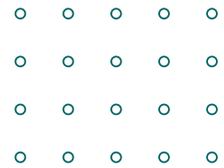
Cod.	Rango	Montajes
01910	0/10/20/30/40/50/60s	8 pines
	3s/30s/3m/30m	

SENSOR FLOTADOR



- 01482 **Sensor de nivel electromecánico**
- Salida contacto SPDT (NA+NC) 10A/250V
- Protección IP68
- Temperatura de trabajo < 80°C





CONTROL DE TEMPERATURA



01482 Control de temperatura digital

Entrada para termocupla tipo J.
 Rango de temperatura: de 0 a 399 °C
 Alimentación: desde 85 a 242 voltios AC.
 Potencia de consumo: 3 wattios.
 Medidas: 96 x 96 x 85 mm.

TERMOMETRO DIGITAL



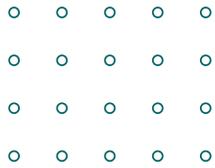
02117 Termometro digital de temperatura

Rango de temperatura: -50 ~ 110 °C
 Resolución de la pantalla de temperatura: 0.1
 Precisión de la medición de temperatura: ± 2 °C
 Alimentación: dos baterías LR44 a 1.5V
 Línea de sonda larga: sonda de 1 metro

VOLTIMETRO Y AMPERIMETRO



Cod.	Tipo	Rango
01887	AC	0 - 600 voltmetro
01343		0 - 1200 amperios
02090	AC	0 - 150 voltmetro
01077	AC	0 - 30 voltmetro Digital



PRESOSTATOS



02096 Presostato 1 y 4 vías

Voltaje: 110/220 Voltios – 20/15 Amperios

Temperatura de trabajo: -30 a 50 °C

Conexión: 1 vía de 1/4" NPT hembra

Rango diferencial de presión: 35PSI

Ajuste de fábrica: 85PSI – 115PSI

ELECTROVALVULAS



Cod.	Modelo	Entrada/salida	Voltaje
2 - 049	2W - 025 - 08	1/4	110v
2 - 045	2W - 160 - 10	3/8	110v
2 - 196	2W - 160 - 15	1/2	110-220v

TERMOSTATO



00727 Termostato para horno

Voltaje: 110/220 Voltios – 20/15 Amperios

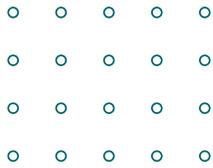
Temperatura de trabajo: -30 a 50 °C

Conexión: 1 vía de 1/4" NPT hembra

Rango diferencial de presión: 35PSI

Ajuste de fábrica: 85PSI – 115PSI





CAJAS ELECTRICAS

TABLERO MONOFÁSICO



Cod.	N° Circuitos	Voltaje	Características	Marca
00084	2	110v	Sin puerta tipo residencial	Schneider Electric
00341	3	110v		
00065	4	110v		
00072	6	110v		
00080	8	110v		
01079	12	110v		

TABLERO BIFÁSICO



Cod.	N° Circuitos	Voltaje	Características	Marca
00335	6	220v	Sin puerta tipo industrial	Schneider Electric
00858	8	220v		
00857	12	220v		

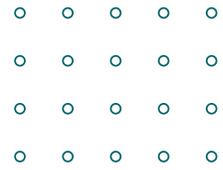


Cod.	N° Circuitos	Voltaje	Características	Marca
02116	12	220v	Con puerta tipo industrial	Schneider Electric
00308	18	220v		
02138	24	220v		
02107	12	220v	C/puerta y espacio p/ totalizador tipo industrial	



Cod.	N° Circuitos	Voltaje	Características	Marca
00842	6	220v	Con puerta tipo residencial	Schneider Electric
00849	8	220v		
00850	12	220v		





TABLERO TRIFÁSICA



Cod.	N° Circuitos	Voltaje	Características	Marca
00334	6	220v	Sin puerta tipo industrial	Schneider Electric
00333	12			
00214	12	220v	Con puerta tipo industrial	
01895	18			
01905	24			
02080	30	220v	Con puerta con espacio para totalizador	
02068	12			
02114	18			
02115	24			

CAJAS PARA TOTALIZADOR



Cod.	Puesto	Voltaje	Características	Marca
01248	1	220v	30x19x12	TERCOL

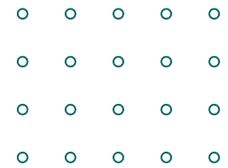
CAJAS DE REPARTO



Cod.	N° Circuitos	Características
00340	6x6x4"	Metalica con puerta
00310	8x8x4"	
00342	8x8x6"	
01693	15x15x6"	



TUBERÍA Y CANALIZACIÓN



TUBERÍA DE DISTRIBUCIÓN



Cod.	Dimensión	Características	Marca
00756	1/2"	Alta calidad longitud 3 metros	 
00752	3/4"		
00755	1"		
00748	1 1/4"		
00753	1 1/2"		
00754	2"		

ADAPTADORES PARA TUBERÍA

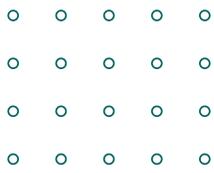


Cod.	Dimensión	Características	Marca
00232	1/2"	Alta calidad	 
00233	3/4"		
00231	1"		
00234	1 1/4"		
00226	1 1/2"		
00235	2"		

CURVAS PARA TUBERÍA



Cod.	Dimensión	Características	Marca
00469	1/2"	Alta calidad	 
00471	3/4"		
00467	1"		
00466	1 1/4"		
00468	1 1/2"		
00470	2"		



CORAZA PLÁSTICA



Cod.	Dimensión	Material
00897	1/2	Plástica flexible
00898	3/4	

CAJAS DE DISTRIBUCIÓN



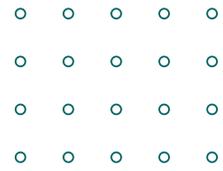
Cod.	Dimensión	Material
00339	Rectrangular 2X4	Plástica
00347	Octagonal	
00329	Cuadrada 4x4	
00344	Cuadrada 4x4 doble fondo	

TAPAS PLÁSTICA



Cod.	Dimensión	Material
00700	Rectrangular 2X4	Plástica
01673	Octagonal	
00693	Cuadrada 4x4	
01577	Suplemento 4x4 a 2x4	





CAJA PARA MINIBREKER



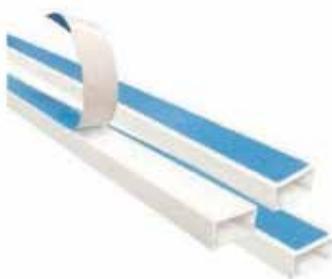
Cod.	N° Circuitos	Características
01717	2	Plástica de uso residencial o comercial
01921	4	
01995	6	
01594	8	

CAJA PARA DERIVACIÓN

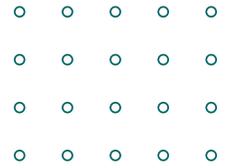


Cod.	N° Circuitos	Características	Marca
01835	10x10x5"	Plástica de uso residencial o comercial	
01677	18x14x8"		
02122	22x17x9		

CANALETAS



Cod.	Dimensión	Características	Marca
01924	13X7	Alta calidad longitud 2 metros	
00351	20X12		
01442	32X12		
01441	20X20		
00352	40X25		
01449	60X40		
01863	100X45		
01913	60X13 P/ PISO		



AMARRAS PLÁSTICAS



Cod.	Dimensión	Marca
00433	10cm	
00935	15cm	
01213	20cm	
01212	25cm	
	30cm	
01871	55cm	

TUBERÍA DE DISTRIBUCIÓN EMT



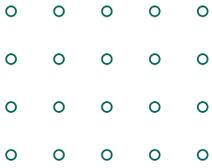
Cod.	Dimensión	Marca
00758	1/2	
00759	3/4	
00757	1"	
01153	1 ^{1/4}	
01152	1 ^{1/2}	
01487	2"	

ACCESORIOS DISTRIBUCIÓN EMT



Adaptador EMT

Cod.	Dimensión	Marca
00229	1/2	
00189	3/4	
00873	1"	
00230	1 ^{1/4}	
01669	1 ^{1/2}	
02039	2"	



Curva EMT



Cod.	Dimensión	Marca
00846	1/2	
01653	3/4	
01654	1"	
01926	1 ¹ / ₄	
01705	1 ¹ / ₂	
02036	2"	

Unión EMT



Cod.	Dimensión	Marca
00773	1/2	
01655	3/4	
01656	1"	
02033	1 ¹ / ₄	
01670	1 ¹ / ₂	
02034	2"	

Conector recto para coraza



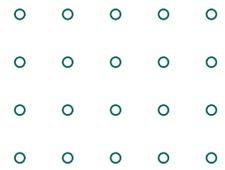
Cod.	Dimensión
00186	1/2
01681	3/4
01188	1"

Coraza americana



Cod.	Dimensión
01195	1/2
01195	3/4
01192	1"





CAJAS DE DISTRIBUCIÓN EMT



Caja 2x4

Cod.	Dimensión	Salidas
01436	1/2	2
01960		3
01961	3/4	3
01926		4



Caja 4x4

Cod.	Dimensión	Salidas
0346	1/2	4
		5
01961	3/4	5



Caja redonda 4"

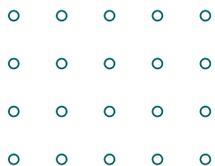
Cod.	Dimensión	Salidas
02097	1/2	4
00178	3/4	4

CONDULETA EMT



Cod.	Característica	Dimensión
01957	LB	1/2
02048	LR	
01988	TEE	
01236	LB	3/4
01240	LR	
01235	TEE	
01980	LB	1"
00825	LR	
01981	TEE	





RIEL CHANEL



Cod.	Dimensión	Longitud
02086	2x4	3 metros

Grapa para riel chanel



Cod.	Dimensión
02086	1/2
02088	3/4
02089	1

GRAPAS METALICAS



Cod.	Dimensión
00556	3/8
00557	1/2
00560	3/4
00559	1"
02060	1 ^{1/4}
01338	1 ^{1/2}
02132	2"

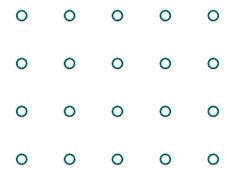
*Grapas una ala y doble ala para PVC y EMT

CAPACETES



Cod.	Dimensión
00359	1/2
00361	3/4
00360	1"
02061	1 ^{1/4}
01450	1 ^{1/2}
02099	2"





TAPA CIEGA



Cod.	Dimensión	Material
01326	2X4	METALICA
01326	2X4	EMT
00694	4X4	METALICA
00692	4X4	EMT
00697	Redonda	METALICA
	Redonda	EMT
00701	Reductora 2x4	METALICA

CINTA BANDIT



Cod.	Dimensión	Material
00883	3/8	ACERO INOXIDABLE
00380	1/2	
01144	5/8	
01759	3/4	

Hebilla para cinta bandit

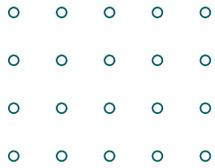


Cod.	Dimensión	Material
00564	3/8	ACERO INOXIDABLE
00563	1/2	
00565	5/8	
00877	3/4	

CONECTORES DE ACOMETIDA



Cod.	Característica	Material
01195	Aislador carrito	Porcelana
01195	Aislador tensor	Porcelana
01609	Conector de perforación	Plástico
01610	Grapa tensora	Plástico



VARILLA ANCLAJE



Cod.	Longitud	Calibre
01569	1.50	5/8
01570	1.80	

VARILLA COPPERWELD



Cod.	Longitud	Calibre
02049	1.20	1/2
00776	1.50	
00787	1.80	
01976	2.40	
01998	1.50 Cobrizada	
00813	Conector cobre	
01087	Hidrosolta	

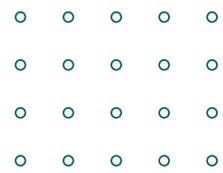
TERMINALES PARA CABLE

Terminal ojo en cobre



Cod.	Amperaje	# Calibre
01062	25	-
00415	35	8
00416	50	6
01150	70	4
00418	90	2
00410	100	-
01034	125	1/0
00412	150	2/0
01035	225	-





Terminal ojo en cobre estañado



Cod.	Amperaje	# Calibre
00415	35	8
00416	50	6
00418	90	2
01034	125	1/0
00412	150	2/0
02014	250	4/0
01317	250 Kcmil	
01322	400 Kcmil	

Terminal perro en cobre



Cod.	# Calibre
00423	6
00422	4
00420	2
00419	1/0
00421	2/0

Terminal L en cobre



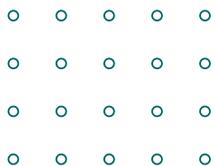
Cod.	# Calibre
01019	50
01020	70
01021	90
01024	125
01023	145
00417	175
01025	200
01022	225
01026	250

RIEL OMEGA



01468 Cm de riel omega para sobreponer minibreker





CABLES Y ALAMBRES

Cable 7 hilos en cobre



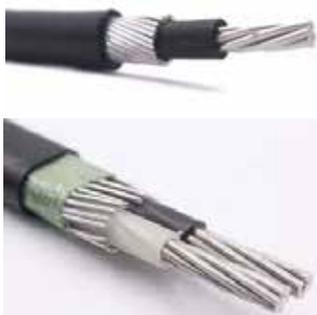
Cod.	# Calibre	Marca
00020	4	
00021	6	
00022	8	
00023	10	
00024	12	
00025	14	



Alambre en cobre

Cod.	# Calibre	Marca
00001	8	
00002	10	
00003	12	
00004	14	

Concentrico antifraude en aluminio



Cod.	# Calibre	Marca
01885	1x6+6	
01888	2x6+6	





Cable duplex en cobre

Cod.	# Calibre	Marca
01558	10	
00006	12	
00007	14	
00008	16	
00009	18	
00026	20	



Cable duplex polarizado para sonido

Cod.	# Calibre	Marca
00037	22	
00322	18	
00911	16	

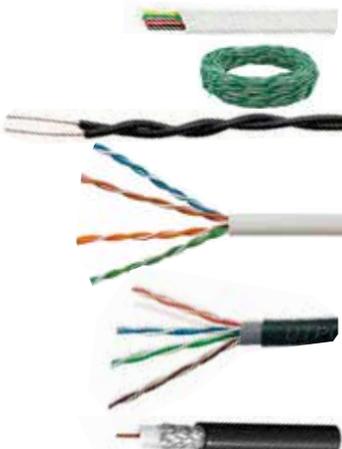


Cable Siliconado para calor

Cod.	# Calibre	Marca
00039	12	
01452	14	

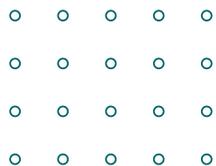
* Los cables siliconados CENTELSA son usados en aplicaciones de alta temperatura hasta 200° en cableado interno de luminarias, balastos y electrodomésticos.

Cable Telefónico, Red de datos y T.V.

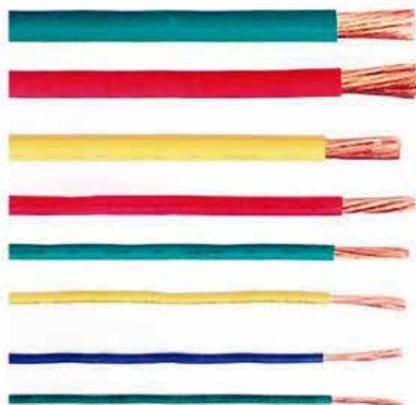


Cod.	Características
00029	Telefónico 2 pares
00035	Trensado 2x22
00034	Trensado doble chaqueta 2x18
01041	UTP Cat 5E
00034	UTP Cat 6E
01941	UTP Cat 6E para Exteriores
00319	Cable coaxial eco para T.V
00976	Cable coaxial fino para T.V





Cable multihilos vehicular en cobre



Cod.	# Calibre	Marca
01639	18	
00040	16	
00027	14	
01930	12	
01659	10	

Cable multihilos para soldar en cobre



Cod.	# Calibre	Marca
00321	8	
01125	6	
01126	4	
00808	1/0	

Cable encauchetado en cobre



Cod.	# Calibre	Marca
00016	2x18	
00015	2x16	
00014	2x14	
00013	2x12	
00012	2x10	
01329	3x8	
01410	3x10	
00017	3x12	
00018	3x14	
00019	3x16	
00031	3x18	
02042	4x12	
01263	4x14	



LÁMPARAS Y BOMBILLERÍA

BOMBILLERÍA LED

Bombillos tradicionales led rosca E27



Cod.	Vatios (w)	Marca
01996	9	SYLVANIA Multivoltaje 110v-220v
01862	12 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
00292	15 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
01997	20	
02015	30	
01817	40	
02016	50	

Bombillos led con función especial



Billo vela

0064 01134 00896



Billo nevera o lampara

00288 01942



00286



00045

01792

00651

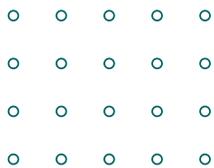


01685

00300
02020

01971

Cod.	Vatios (w)	Tipo rosca
00064	3 - 5w <input type="checkbox"/> Luz blanca <input type="checkbox"/> Luz Cálida	E27
01134		E14
00896		E12
00288		E27
01942		E14
00286	1 - 3w	E27
00045	9w <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	E27
01792	5w <input type="checkbox"/>	GU-10
00651	5w <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	GU-10
01685	7w Uv	E27
00300	7w - 12v	E27
02020	10-11w Dimer	E27
02056	4w Dimer vintage	E27
02056	4w Vintage grand	E27
01971	4w Vintage peque	E27
01847	7w Sensor c/fotoc	E27



Bombillos led con función especial



01736



01664

Cod.	Vatios (w)	Marca
01736	50w	Multivoltaje 110v-220v
01664	38w	
00988	15w	
00148	30w	



00988



00148

Balas led tipo panel



Tono	Vatios (w)	Forma	Utilidad	Cod.	Tamaño cm
Depende de la marca disponible	3w	●	Incrustar		Depende de la marca disponible
	5w	●	Incrustar		
	6w	● ■	Incrustar	01496	
		● ■	Sobreponer	01932	
	12w	● ■	Incrustar	01933	
		● ■	Sobreponer	01937	
	18w	● ■	Incrustar	01963	
		● ■	Sobreponer	02057	
	24w	● ■	Incrustar	02031	
		● ■	Sobreponer	01936	
40w	■	Incrustar	02022	30 X 120	
24w	■	Incrustar	02023	60 X 60	



BOMBILLERÍA HALOGENA



Bombillos tradicionales alumbrado público

Cod.	Vatios (w)	Marca
00051	Sodio 70w	PHILIPS SYLVANIA 220v
00052	Sodio 150w	
01013	Sodio 250w	
00305	Sodio 400w	
01757	Metalar 250w	
01268	Metalar 400w	

REFLECTOR Y LAMPARA LED



Reflector led

Cod.	Vatios (w)	Voltios (v)
01870	10w	Multivoltaje luz blanca de alta potencia < Apertura 120° 110 - 220v
01820	20w	
01821	50w eco	
01921	50w	
01929	100w	
01944	150w	
02051	200w	



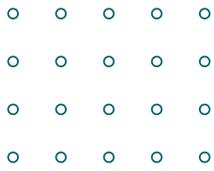
Lampara led para brazo

Cod.	Vatios (w)	Voltios (v)
00135	50w	Multivoltaje luz blanca de alta potencia < Apertura 120° 110 - 220v
00591	100w	
Con fotocelda integrada		

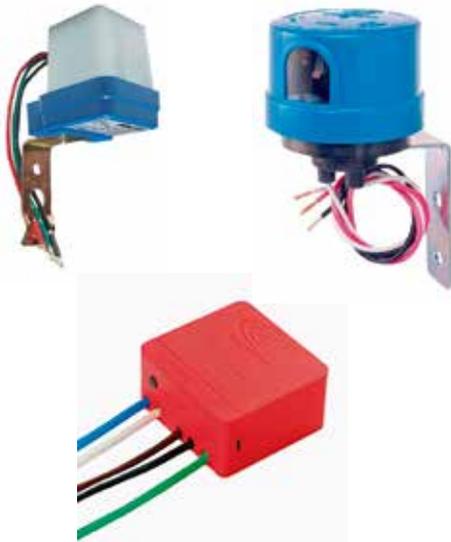
Lampara led Solar para brazo

Cod.	Vatios (w)	Voltios (v)
00127	60w	Multivoltaje luz blanca de alta potencia < Apertura 120° 110 - 220v
00361	90w	
00133	300w	
Con fotocelda y panel solar integrado		



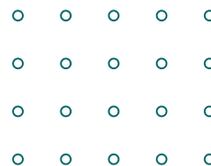


ACCESORIOS PARA ILUMINACIÓN



Cod.	Característica
00245	Base fotocelda
00882	Ojo fotocelda
00524	Fotocelda electronica pequeña
00643	Protector para iluminación





CERRAJERÍA

CANDADOS



Cod.	# Calibre	Marca
01661	840	
01660	850	
00797	870	
00797	870 forrado	



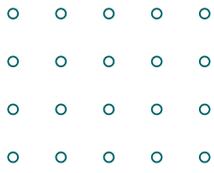
Cod.	# Calibre	Marca
00355	20	
01667	30	
01807	40	
01831	50	
01832	60	
01668	20mm c/clave	
00926	Anticizalla	

CHAPAS BOLA



Cod.	# Calibre	Marca
2-0395	Chapa bola habitación	 
2-0313	Chapa bola baño	





CERRADURA



Cod.	# Calibre	Marca
2-0345	Cerradura 3610 slla	 
2-0313	Cerradura sencilla	

