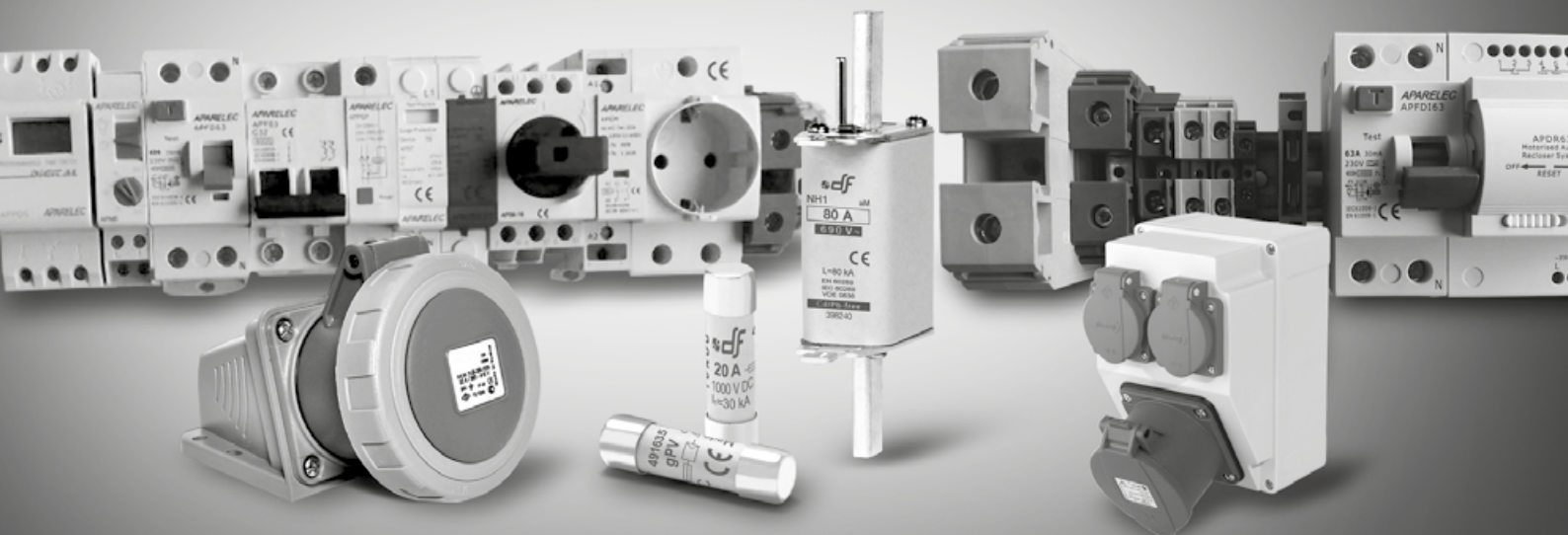


PROTECCIÓN ELÉCTRICA

**CATÁLOGO
2017
TARIFA**

APARELEC

ACCESORIOS PARA MONTAJE DE CUADROS





MANDO Y SEÑALIZACIÓN

NOVEDAD

Pulsadores con retorno

TIPO	CONTACTO AUXILIAR	COLOR	REFERENCIA
RASANTE	1NO	●	SGB2EA31
RASANTE	1NC	●	SGB2EA42



Selectores con retorno

TIPO	Nº POSICIONES	CONTACTO AUXILIAR	REFERENCIA
MANETA CORTA	2 ✓	1NO	SGB2ED21
MANETA CORTA	3 ✓	2NO	SGB2ED33



Paro de emergencia

TIPO	CONTACTO AUXILIAR	Ø CABEZA (MM)	COLOR	REFERENCIA
GIRAR PARA DESENCLAVAR	1NC	40	●	SGB2ES542



Pulsadores dobles

TIPO	CONTACTO AUXILIAR	GRADO PROTECCIÓN	COLOR	REFERENCIA
MARCHA /PARO	1NO+1NC	IP40	■	SGB2EL8325



Pulsadores luminosos

TIPO	TENSIÓN (*)	CONTACTO AUXILIAR	COLOR	REFERENCIA
RASANTE	220/240VAC 50/60HZ	1NO	○	SGB2EW3161
RASANTE	220/240VAC 50/60HZ	1NO	●	SGB2EW3361
RASANTE	220/240VAC 50/60HZ	1NO	●	SGB2EW3561
RASANTE	220/240VAC 50/60HZ	1NO	●	SGB2EW3661
RASANTE	220/240VAC 50/60HZ	1NC	●	SGB2EW3462

- Material plástico
- Características eléctricas: Ui: 660V, Ith: 10A
- Intensidad de trabajo Ie: 2.5A a 400V, 4.5A a 230V
- Grado de protección: IP20

(*) Se suministra de serie con lámpara a 230V BA9s. Se pueden solicitar lámparas LED por separado, a la tensión necesaria.



Selectores luminosos

TENSIÓN (*)	Nº POSICIONES	CONTACTO AUXILIAR	COLOR	REFERENCIA
12~400V	2 ✓	1NO + 1NC	○	SGB2EK2765
12~400V	2 ✓	1NO + 1NC	●	SGB2EK2365
12~400V	2 ✓	1NO + 1NC	●	SGB2EK2565
12~400V	2 ✓	1NO + 1NC	●	SGB2EK2665
12~400V	2 ✓	1NO + 1NC	●	SGB2EK2465
12~400V	3 ✓	1NO + 1NC	○	SGB2EK3765
12~400V	3 ✓	1NO + 1NC	●	SGB2EK3365
12~400V	3 ✓	1NO + 1NC	●	SGB2EK3565
12~400V	3 ✓	1NO + 1NC	●	SGB2EK3665
12~400V	3 ✓	1NO + 1NC	●	SGB2EK3465

(*) Se suministra de serie con lámpara a 230V BA9s. Se pueden solicitar lámparas LED por separado, a la tensión necesaria.



Indicadores luminosos LED compactos

TIPO	TENSIÓN (*)	COLOR	REFERENCIA
CONEXIÓN DIRECTA	24V AC/DC	●	SGD2222DG23
CONEXIÓN DIRECTA	24V AC/DC	●	SGD2222DR23
CONEXIÓN DIRECTA	230V AC	●	SGD2222DG31
CONEXIÓN DIRECTA	230V AC	●	SGD2222DR31



Accesorios para series SGB2

TIPO	REFERENCIA
PLACA PORTAETIQUETAS ALUMINIO	LA800EP08
PLACA GRABADA PLÁSTICO	LA800P12
PLACA GRABADA SEGÚN NECESIDAD	LA800EP12S
"PARO DE EMERGENCIA" ETIQUETA PLÁSTICA Ø60MM	LA800EP16



Cajas de pulsadores plásticos preinstaladas IP65

TIPO	REFERENCIA
CAJA DE PULSADOR VERDE IP65 CON 1NO	SGALB101H29
CAJA DE PULSADOR ROJO IP65 CON 1NC	SGALB112
CAJA DE PULSADOR DOBLE IP65 CON 1NO + 1NC	SGALB213
CAJA DE PULSADOR PARO DE EMERGENCIA Ø40 MM GIRAR PARA DESENCLAVAR CON1NC	SGALJ174



PILARETES ELEVADORES

M6				
TIPO	ROSCA	LONG. mm	UD. CAJA	REFERENCIA
P-10	M6	10	100	PIEM610
P-15	M6	15	100	PIEM615
P-20	M6	20	100	PIEM620
P-30	M6	30	100	PIEM630
P-40	M6	40	100	PIEM640
P-50	M6	50	100	PIEM650
P-60	M6	60	100	PIEM660
P-70	M6	70	100	PIEM670
P-80	M6	80	100	PIEM680
P-90	M6	90	100	PIEM690
P-100	M6	100	100	PIEM6100



ACCESORIO PARA PRECINTAR PILARETES ELEVADORES



ROSCA	UD. CAJA	REFERENCIA
M6	100	PPM6



TUERCAS INSERTABLES

TIPO	ROSCA	UD. CAJA	REFERENCIA
TI-3	M3	100	TUIM3
TI-4	M4	100	TUIM4
TI-5	M5	100	TUIM5
TI-6	M6	100	TUIM6
TI-8	M8	100	TUIM8
TI-10	M10	100	TUIM10
TI-12	M12	100	TUIM12

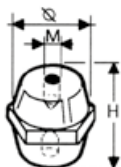


CASQUILLOS ELEVADORES AISLANTES

TIPO	ALTURA mm	Ø mm	UD. CAJA	REFERENCIA
AIS	10	12	25	100190
AIS	15	12	25	100191
AIS	20	12	25	100192
AIS	30	12	25	100193
AIS	40	12	25	100194



AISLADORES TERMOPLÁSTICOS



DIMENSIONES (mm) H x Ø x M	UD. CAJA	REFERENCIA
25 x 30 x 6	10	AIT25306
30 x 27 x 6	10	AIT30276
30 x 32 x 8	10	AIT30328
35 x 32 x 8	10	AIT35328
40 x 40 x 8	10	AIT40408
40 x 40 x 10	10	AIT404010
51 x 37 x 10	10	AIT513710
51 x 37 x 12	10	AIT513712
60 x 47 x 12	10	AI604712
76 x 50 x 10	10	AIT65010
76 x 50 x 12	10	AIT65012



AISLADOR ECONÓMICO / POLIAMIDA

DIMENSIONES (mm) H x M	UD. CAJA	REFERENCIA
30 x 6	50	AIP306



SOPORTE PARA PLETINAS

DIMENSIONES (mm)	ANCHO PLETINA	UD. CAJA	REFERENCIA
60 x 60 x 28	5 / 10	9	ASPL



BRIDAS DE CONEXIÓN Y DERIVACIÓN

TIPO	ANCHO PLETINA	CONDUCTOR MÁX.	UD. CAJA	REFERENCIA
BD16	15	16	50	105304
BD25	20	25	50	105305
BD15/20	15/20	50	50	105303
BRIDA TORN. "C" 15/20	15/20	16	50	105302



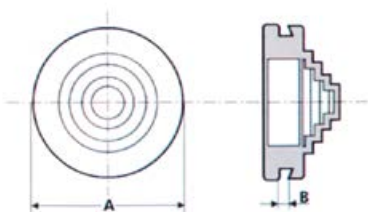
SUJECIÓN DE CONTADORES

TIPO	UD. CAJA	REFERENCIA
KIT PLÁSTICO	25	SUCONPVC
KIT LATÓN	25	SUCONLATON



TUERCAS DESLIZANTES CUADRADAS Y RECTANGULARES

TAMAÑO	ROSCA	UD. CAJA	REFERENCIA
15 x 15	M5	100	TUDESM5
15 x 15	M6	100	TUDESM6
36 x 20	M6	100	TURECM6
36 x 20	M8	100	TURECM8



CONOS PASACABLES ECO.

Ø	A	UD. CAJA	REFERENCIA
29	41	50	CONOPCE29
40	54	50	CONOPCE40
52	59	25	CONOPCE52



CONOS PASACABLES

Ø	A	UD. CAJA	REFERENCIA
22	28	50	CONOPCE19
31	36	50	CONOPCE28
41	41	50	CONOPCE38
50	55	25	CONOPCE47
68	72	15	CONOPCE64

TUBO TERMORRETRACTIL DE POLIOLEFINA LIBRE DE HALÓGENOS

COLORES

ANTES DE CONTRAER		DESPUES DE CONTRAER		EMBALAJE		BOBINA REFERENCIA	PRECIO/m€	BARRA 1 M REFERENCIA
Ø INTERIOR D	ESPEJOR PARED P	Ø INTERIOR d	ESPEJOR PARED p	M/ROLLO	BARRAS/BOLSA			
1,50±0,2	0,18±0,08	≤0,60	0,36±0,006	200	100	TTER 1.0	0,19	TTER 1.0-1
2,00±0,2	0,20±0,08	≤0,80	0,40±0,006	200	100	TTER 1.5	0,19	TTER 1.5-1
2,50±0,2	0,20±0,08	≤1,00	0,42±0,008	200	50	TTER 2.0	0,19	TTER 2.0-1
3,50±0,3	0,25±0,10	≤1,50	0,46±0,008	200	50	TTER 3.0	0,25	TTER 3.0-1
4,80±0,3	0,25±0,10	≤2,25	0,50±0,10	100	50	TTER 4.5	0,28	TTER 4.5-1
6,50±0,4	0,28±0,10	≤3,00	0,56±0,10	100	50	TTER 6.0	0,33	TTER 6.0-1
9,50±0,5	0,30±0,10	≤4,50	0,60±0,10	100	50	TTER 9.0	0,40	TTER 9.0-1
13,5±0,5	0,36±0,12	≤6,50	0,65±0,12	100	50	TTER 13.0	0,48	TTER 13.0-1
20,7±0,6	0,40±0,15	≤10,0	0,75±0,15	100	25	TTER 20.0	1,38	TTER 20.0-1
25,7±0,7	0,40±0,15	≤12,5	0,90±0,15	50	25	TTER 25.0	1,61	TTER 25.0-1
≥35	0,50±0,20	≤17,5	1,00±0,20	25	10	TTER 35.0	2,15	TTER 35.0-1
≥40	0,55±0,25	≤20,0	1,10±0,25	25	10	TTER 40.0	3,49	TTER 40.0-1
≥50	0,60±0,25	≤26,0	1,20±0,25	25	10	TTER 50.0	4,24	TTER 50.0-1
≥80	0,70±0,30	≤40,0	1,45±0,25	20	5	TTER 80.0	9,16	TTER 80.0-1
≥100	0,70±0,30	≤50,0	1,45±0,25	20	5	TTER 100.0	17,62	TTER 100.0-1

Colores standards

● (T) ● (A) ● (Z) ● (B) ● (G) ● (M) ● (V)

-RO -TR -AM -AZ -BL -GR -MA -VE

Para hacer el pedido añadir la sigla del color a la referencia.

HOMOLOGACIONES:



Ratio contracción 2:1

Ratio de utilización 125 °C

Temperatura de contracción 90°C

NEGRO



COLOR	BOBINA REFERENCIA	PRECIO/m€	BARRA 1 M REFERENCIA
●	TTER 1.0-NG	0,17	TTER 1.0-NG-1
●	TTER 1.5-NG	0,17	TTER 1.5-NG-1
●	TTER 2.0-NG	0,17	TTER 2.0-NG-1
●	TTER 3.0-NG	0,23	TTER 3.0-NG-1
●	TTER 4.5-NG	0,26	TTER 4.5-NG-1
●	TTER 6.0-NG	0,30	TTER 6.0-NG-1
●	TTER 9.0-NG	0,36	TTER 9.0-NG-1
●	TTER 13.0-NG	0,43	TTER 13.0-NG-1
●	TTER 16.0-NG	0,56	TTER 16.0-NG-1
●	TTER 20.0-NG	1,25	TTER 20.0-NG-1
●	TTER 25.0-NG	1,47	TTER 25.0-NG-1
●	TTER 35.0-NG	1,97	TTER 35.0-NG-1
●	TTER 40.0-NG	3,18	TTER 40.0-NG-1
●	TTER 50.0-NG	3,86	TTER 50.0-NG-1
●	TTER 80.0-NG	7,98	TTER 80.0-NG-1
●	TTER 100.0-NG	15,33	TTER 100.0-NG-1

TUBO TERMORRETRACTIL AMARILLO/VERDE DE POLIOLEFINA LIBRE DE HALÓGENOS

VERDE/AMARILLO

COLOR	ANTES DE CONTRAER		DESPUES DE CONTRAER		EMBALAJE		BOBINA REFERENCIA	PRECIO/m€	BARRA 1 M REFERENCIA
	Ø INTERIOR D	ESPEJOR PARED P	Ø INTERIOR d	ESPEJOR PARED p	M/ROLLO	BARRAS/BOLSA			
●	2,50±0,2	0,20±0,08	≤1,00	0,42±0,008	200	50	TTERYG 2.0	0,46	TTERYG 2.0-1
●	3,50±0,3	0,25±0,10	≤1,50	0,46±0,008	200	50	TTERYG 3.0	0,53	TTERYG 3.0-1
●	4,80±0,3	0,25±0,10	≤2,25	0,50±0,10	100	50	TTERYG 4.5	0,64	TTERYG 4.5-1
●	6,50±0,4	0,28±0,10	≤3,00	0,56±0,10	100	50	TTERYG 6.0	0,73	TTERYG 6.0-1
●	9,50±0,5	0,30±0,10	≤4,50	0,60±0,10	100	50	TTERYG 9.0	0,87	TTERYG 9.0-1
●	13,5±0,5	0,36±0,12	≤6,50	0,65±0,12	100	50	TTERYG 13.0	1,24	TTERYG 13.0-1
●	20,7±0,6	0,40±0,15	≤10,0	0,75±0,15	100	25	TTERYG 20.0	2,89	TTERYG 20.0-1
●	25,7±0,7	0,40±0,15	≤12,5	0,90±0,15	50	25	TTERYG 25.0	4,32	TTERYG 25.0-1

CINTA AISLANTE ADHESIVA DE PVC
AUTOEXTINGUIBLE 0,15MM



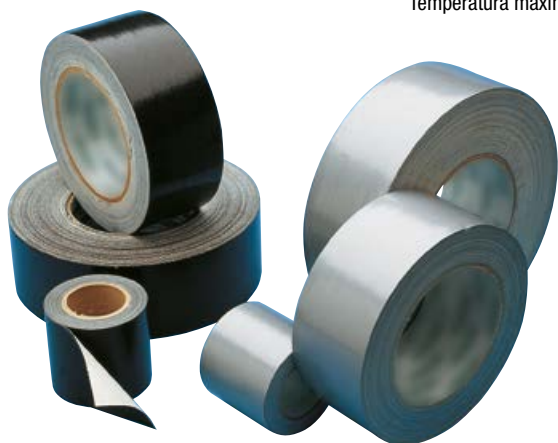
COLOR	10 M REFERENCIA	UD. CAJA	PRECIO €	20 M REFERENCIA	UD. CAJA
●	CAI.1019-NG	10	1,16	CAI.2019-NG	10
●	CAI.1019-AM	10	1,16	CAI.2019-AM	10
●	CAI.1019-AV	10	1,16	CAI.2019-AV	10
●	CAI.1019-AZ	10	1,16	CAI.2019-AZ	10
○	CAI.1019-BL	10	1,16	CAI.2019-BL	10
●	CAI.1019-GR	10	1,16	CAI.2019-GR	10
●	CAI.1019-MA	10	1,16	CAI.2019-MA	10
●	CAI.1019-RO	10	1,16	CAI.2019-RO	10
●	CAI.1019-VE	10	1,16	CAI.2019-VE	10

ACCESORIOS PARA
MONTAJE DE CUADROS

CINTA IMPERMEABLE ADHESIVA “AMERICANA”

COLOR	DIMENSIONES	UD. CAJA	REFERENCIA
●	25mts X 50 X 0.3mm	1	CAM.A25X50-NG
●	25mts X 50 X 0.3mm	1	CAM.A25X50-PL

Datos técnicos	Unidades	Valor	Método de test
Grosor	mm	0.3	Interno
Resistencia a la tensión	N/cm	48	BS3924
Adhesión a metales	N/cm	4	BS3924
Adhesión a bases	N/cm	2.5	BS3924
Temperatura máxima de uso	°C	0-100	Interno



BRIDAS SUJETACABLES DE NYLON

COLOR	REFERENCIA	DIMENSIONES L x W	UD. CAJA	Ø MÁX. USO mm	CARGA KG
○	SEL.2.202	100 x 2,5	100	24	11
○	SEL.2.204	160 x 2,5	100	40	11
○	SEL.2.205	200 x 2,5	100	55	11
○	SEL.2.211	200 x 3,5	100	55	20
○	SEL.2.212	280 x 3,5	100	80	20
○	SEL.2.223	200 x 4,5	100	55	28
○	SEL.2.425	280 x 4,5	100	76	28
○	SEL.2.433	280 x 7,5	100	76	65

COLOR	REFERENCIA	DIMENSIONES L x W	UD. CAJA	Ø MÁX. USO mm	CARGA KG
●	SEL.3.202	100 x 2,5	100	24	11
●	SEL.3.204	160 x 2,5	100	40	11
●	SEL.3.205	200 x 2,5	100	55	11
●	SEL.3.211	200 x 3,5	100	55	20
●	SEL.3.212	280 x 3,5	100	80	20
●	SEL.3.223	200 x 4,5	100	55	28
●	SEL.3.425	280 x 4,5	100	76	28
●	SEL.3.427	380 x 4,5	100	110	28
●	SEL.3.428	430 x 4,5	100	123	28
●	SEL.3.433	280 x 7,5	100	76	65
●	SEL.3.434	360 x 7,5	100	101	65
●	SEL.3.436	500 x 7,5	100	145	65
●	SEL.3.441	750 x 7,5	100	220	65
●	SEL.3.144	430 x 9,0	100	118	80
●	SEL.3.143	780 x 9,0	100	235	80
●	SEL.3.155	1220 x 9,0	100	375	80
●	SEL.3.450	250 x 12,5	50	62	120
●	SEL.3.453	1000 x 12,5	50	300	120

Bajo demanda podemos suministrar:

- Otros colores
- Otras medias
- Fluorescentes
- Con diente acero inox.



HOMOLOGACIONES:



Nylon autoextinguible V2 según VL 94



TACOS BRIDA DE NYLON

PRECIOS MEJORADOS

COLOR	TAMAÑO	UD. CAJA	Ø BROCA	REFERENCIA
●	8X34	100	6	TB8NG
●	10X37	100	8	TB10NG



BASE CUADRADA 27X27 CON BIADHESIVO

COLOR	TAMAÑO	UD. CAJA	REFERENCIA
○	27X27	100	BAS.2MT.508



TACO SNX TRACCIÓN/EXPANSIÓN

PRECIOS MEJORADOS

COLOR	TAMAÑO	UD. CAJA	REFERENCIA
●	Ø6 6X30	100	SNX.103
●	Ø8 8X40	100	SNX.105



SOPORTE INCLINADO PARA CARRIL DIN

TIPO	UD. CAJA	REFERENCIA
SIC	10	SIC01



GUÍA PERFORADA METÁLICA

NOVEDAD

DIMENSIONES (mm)	UD. CAJA	REFERENCIA
20 x 10 x 2000	10	G2010
40 x 20 x 2000	10	G4020

CARRIL DIN

DIMENSIONES (mm)	UD. CAJA	REFERENCIA
35 x 7,5 x 2000	20 Liso	23215CD
35 x 7,5 x 2000	20 Ranurado	23216CD
35 x 15 x 2000	10 Liso	23217CD
35 x 15 x 2000	10 Ranurado	23218CD

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

PEDIDOS MÍNIMOS

Pedidos mínimos de 100 € netos.

PRECIOS

Se aplicarán los precios y descuentos vigentes en el momento de formalizar el pedido.

EMBALAJES

La mercancía se suministra en los envases estándar completos indicados.

PORTES

Península

**100 € - 399 € (opcional 9 € cargados en factura)
+ 400 € (portes pagados)**

Baleares

**100 € - 599 € (opcional 18 € cargados en factura)
+ 600 € (portes pagados)**

Canarias, Ceuta y Melilla

+ 1.000 € (portes pagados)

DEVOLUCIONES

Toda devolución y condiciones deberán ser aceptadas previamente por APARELEC BCN, S.L., y comunicada antes de 15 días posteriores a su recepción.

PLAZO DE ENTREGA

El requerido por el comprador.

En caso contrario se considerará 7 días desde la recepción del pedido.

CONDICIONES GENERALES

APARELEC BCN, S.L., se reserva el derecho de modificar los precios y/o las características técnicas de los productos de esta tarifa sin previo aviso.

APARELEC BCN, S.L.

C/ Cobalt, 28

08940 Cornellá de Llobregat (Barcelona)

T. 934 753 470 · F. 934 800 580

aparelecbcn@aparelecbcn.com

www.aparelecbcn.com