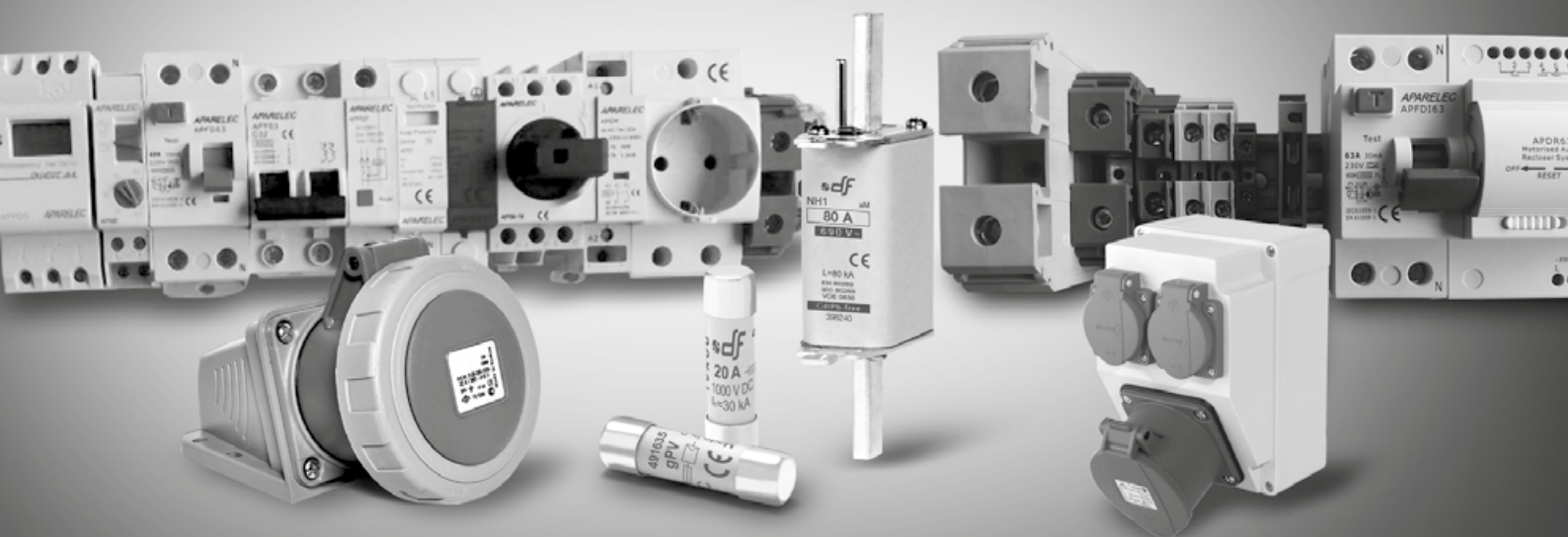


PROTECCIÓN ELÉCTRICA

**CATÁLOGO
2017
TARIFA**

APARELEC

SISTEMA CILÍNDRICO



FUSIBLES CILÍNDRICOS INDUSTRIALES

gG



TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (V)	ICC (KA)	SIN INDICADOR REFERENCIA	PRECIO €	CON INDICADOR REFERENCIA
8 x 32	0,5	10	400	20	420500	1,08	-
	1	10	400	20	420501	1,08	-
	2	10	400	20	420502	0,74	420602
	4	10	400	20	420504	0,70	420604
	6	10	400	20	420506	0,70	420606
	8	10	400	20	420508	0,70	420608
	10	10	400	20	420510	0,70	420610
	12	10	400	20	420512	0,70	420612
	16	10	400	20	420516	0,70	420616
	20	10	400	20	420720	0,70	420820
25	10	400	20	420725	0,70	-	

TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (V)	ICC (KA)	SIN INDICADOR REFERENCIA	PRECIO €	CON INDICADOR REFERENCIA
10 x 38	0,5	10	500	120	420000	1,08	-
	1	10	500	120	420001	1,08	-
	2	10	500	120	420002	0,83	420102
	4	10	500	120	420004	0,78	420104
	6	10	500	120	420006	0,78	420106
	8	10	500	120	420008	0,78	420108
	10	10	500	120	420010	0,78	420110
	12	10	500	120	420012	0,78	420112
	16	10	500	120	420016	0,78	420116
	20	10	500	120	420020	0,81	420120
	25	10	500	120	420025	0,81	420125
	*32	10	400	120	420032	0,81	420132

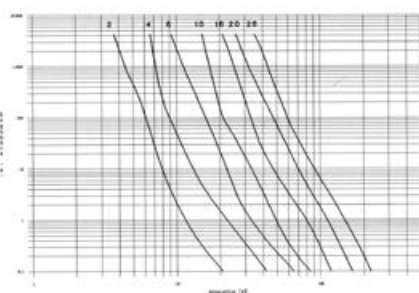
NORMATIVAS:

- UNE EN 60269
- UNE 21103.2.1
- IEC 269.2.1
- NF C 63.210
- NF C 63.211

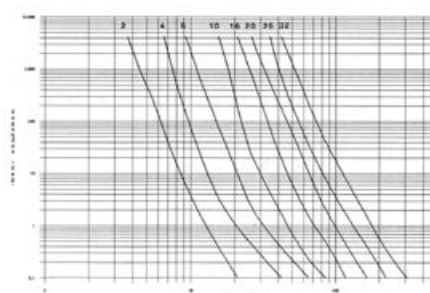
TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (V)	ICC (KA)	SIN INDICADOR REFERENCIA	PRECIO €	CON INDICADOR REFERENCIA	PRECIO €	U (V)	ICC (KA)	CON PERCUTOR REFERENCIA
14 x 51	1	10	690	80	421001	1,83	-	-	-	-	-
	2	10	690	80	421002	1,83	421102	2,66	500	120	421202 ⁽¹⁾
	4	10	690	80	421004	1,16	421104	2,20	500	120	421204 ⁽¹⁾
	6	10	690	80	421006	1,16	421106	2,20	500	120	421206 ⁽¹⁾
	8	10	690	80	421008	1,16	421108	1,75	500	120	421208 ⁽¹⁾
	10	10	690	80	421010	1,16	421110	1,75	500	120	421210 ⁽¹⁾
	12	10	690	80	421012	1,16	421112	1,75	500	120	421212 ⁽¹⁾
	16	10	690	80	421016	1,16	421116	1,75	500	120	421216 ⁽¹⁾
	20	10	690	80	421020	1,16	421120	1,75	500	120	421220 ⁽¹⁾
	25	10	690	80	421025	1,16	421125	1,75	500	120	421225 ⁽¹⁾
	32	10	500	120	421032	1,31	421132	1,96	500	120	421232
	40	10	500	120	421040	1,31	421140	1,96	500	120	421240
	50	10	400	120	421050	1,37	421150	1,96	400	120	421250

* Sobrecalibrados
(1) 500 V

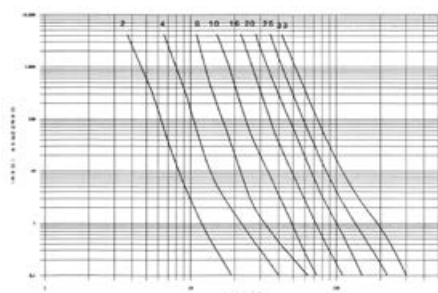
Gráfica Intensidad - Tiempo T 00



Gráfica Intensidad - Tiempo T 0



Gráfica Intensidad - Tiempo T 1



FUSIBLES CILÍNDRICOS INDUSTRIALES

gG

TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (V)	ICC (KA)	SIN INDICADOR REFERENCIA	PRECIO €	CON INDICADOR REFERENCIA	PRECIO €	U (V)	ICC (KA)	CON PERCUTOR REFERENCIA
	2	10	690	80	422002	2,63	422102	3,39	690	80	-
	4	10	690	80	422004	2,07	422104	3,39	690	80	422204
	6	10	690	80	422006	2,07	422106	3,39	690	80	422206
	8	10	690	80	422008	2,07	422108	3,39	690	80	422208
	10	10	690	80	422010	2,07	422110	2,99	690	80	422210
	12	10	690	80	422012	2,07	422112	2,99	690	80	422212
	16	10	690	80	422016	2,07	422116	2,99	690	80	422216
22 x 58	20	10	690	80	422020	2,07	422120	2,99	690	80	422220
	25	10	690	80	422025	2,07	422125	2,99	690	80	422225
	32	10	690	80	422032	2,07	422132	2,99	690	80	422232
	40	10	690	80	422040	2,07	422140	2,99	690	80	422240
	50	10	690	80	422050	2,23	422150	3,03	690	80	422250
	63	10	690	80	422063	2,23	422163	3,03	690	80	422263
	80	10	500	120	422080	2,44	422180	3,33	500	120	422280
	100	10	500	120	422000	2,75	422100	3,54	500	120	422200
125	10	400	120	422015	2,90	422115	4,43	400	120	422215	



FUSIBLES CILÍNDRICOS DOMÉSTICOS

TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (V)	ICC (KA)	SIN INDICADOR REFERENCIA	PRECIO €	CON INDICADOR REFERENCIA
	2	10	400	20	400038	0,75	400138
	4	10	400	20	400040	0,75	400140
	6	10	400	20	400042	0,75	400142
	10	10	400	20	400044	0,75	400144
8,5 x 36	16	10	400	20	400046	0,75	400146
	20	10	400	20	400048	0,75	400148
	25	10	400	20	400050	0,75	400150
	32	10	400	20	400052	0,75	400152



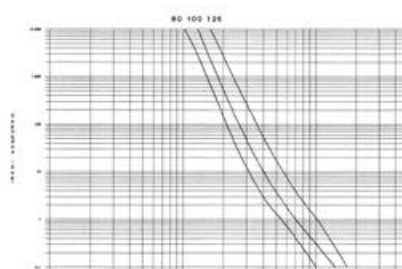
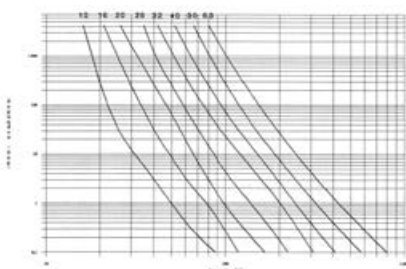
NEUTROS

TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	REFERENCIA
8 x 31	N	10	430000
10 x 38	N	10	431000
14 x 51	N	10	432000
22 x 58	N	10	433000

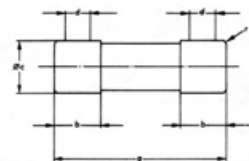
NORMATIVAS:

UUNE EN 60269 NF C 63.210
 UNE 21.103.2.1 NF C 63.211
 IEC 269.2.1

Gráfica Intensidad - Tiempo T 2



Dimensiones fusibles cilíndricos



TAMAÑO	a	b (máx.)	c	d (mín.)	r
8,5 x 31,5	31,5 ± 0,5	6,3	8,5 ± 0,1	—	—
10 x 38	38 ± 0,6	10,5	10,3 ± 0,1	6	1,5 ± 0,5
14 x 51	51 (+0,6 -0,1)	13,8	14,3 ± 0,1	7,5	2 ± 1
22 x 58	58 (+0,1 -2)	16,2	22,2 ± 0,1	11	2 ± 1

*Extraído de IEC 269-3-1. d y e no aplicables.

FUSIBLES CILÍNDRICOS INDUSTRIALES

aM



NORMATIVAS:

UNE EN 60269
UNE 21.103.2.1
IEC 269.2.1
NF C 63.210
NF C 63.211

TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (V)	ICC (KA)	SIN INDICADOR REFERENCIA	PRECIO €	CON INDICADOR REFERENCIA
8 x 32	1	10	400	20	411101	1,36	411201
	2	10	400	20	411102	1,36	411202
	4	10	400	20	411104	0,83	411204
	6	10	400	20	411106	0,83	411206
	8	10	400	20	411108	0,83	-
	10	10	400	20	411110	0,83	411210

TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (V)	ICC (KA)	SIN INDICADOR REFERENCIA	PRECIO €	CON INDICADOR REFERENCIA
10 x 38	0,16	10	500	120	440031	4,54	-
	0,25	10	500	120	440033	4,54	-
	0,5	10	500	120	440000	1,75	-
	1	10	500	120	440001	1,23	440101
	2	10	500	120	440002	1,03	440102
	4	10	500	120	440004	1,03	440104
	6	10	500	120	440006	1,03	440106
	8	10	500	120	440008	1,03	440108
	10	10	500	120	440010	1,03	440110
	12	10	500	120	440012	1,03	440112
	16	10	500	120	440016	1,07	440116
	*20	10	500	120	440020	1,07	440120
	*25	10	400	120	440025	1,07	440125

TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (V)	ICC (KA)	SIN INDICADOR REFERENCIA	PRECIO €	CON INDICADOR REFERENCIA	PRECIO €	U (V)	ICC (KA)	CON PERCUTOR REFERENCIA
14 x 51	0,25	10	690	80	441031	4,31	-	-	-	-	-
	0,5	10	690	80	441000	4,31	-	-	-	-	-
	1	10	690	80	441001	2,28	441101	3,05	500	120	441201 ⁽¹⁾
	2	10	690	80	441002	1,61	441102	2,25	500	120	441202 ⁽¹⁾
	4	10	690	80	441004	1,61	441104	2,20	500	120	441204 ⁽¹⁾
	6	10	690	80	441006	1,51	441106	2,20	500	120	441206 ⁽¹⁾
	8	10	690	80	441008	1,51	441108	2,20	500	120	441208 ⁽¹⁾
	10	10	690	80	441010	1,51	441110	2,20	500	120	441210 ⁽¹⁾
	12	10	690	80	441012	1,51	441112	2,20	500	120	441212 ⁽¹⁾
	16	10	690	80	441016	1,51	441116	2,20	500	120	441216 ⁽¹⁾
	20	10	690	80	441020	1,51	441120	2,20	500	120	441220 ⁽¹⁾
	25	10	690	80	441025	1,51	441125	2,20	500	120	441225 ⁽¹⁾
	32	10	500	120	441032	1,71	441132	2,53	500	120	441232
	40	10	500	120	441040	1,72	441140	2,53	500	120	441240
	45	10	500	120	441045	1,72	441145	2,53	400	120	441245
	50	10	400	120	441050	1,72	441150	2,53	400	120	441250

TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (V)	ICC (KA)	SIN INDICADOR REFERENCIA	PRECIO €	CON INDICADOR REFERENCIA	PRECIO €	U (V)	ICC (KA)	CON PERCUTOR REFERENCIA
22 x 58	2	10	690	80	442002	2,51	442102	3,24	690	80	442202
	4	10	690	80	442004	2,55	442104	3,24	690	80	442204
	6	10	690	80	442006	2,55	442106	3,24	690	80	442206
	8	10	690	80	442008	2,55	442108	3,05	690	80	442208
	10	10	690	80	442010	2,55	442110	3,05	690	80	442210
	12	10	690	80	442012	2,55	442112	3,05	690	80	442212
	16	10	690	80	442016	2,55	442116	3,05	690	80	442216
	20	10	690	80	442020	2,55	442120	3,05	690	80	442220
	25	10	690	80	442025	2,55	442125	3,05	690	80	442225
	32	10	690	80	442032	2,55	442132	3,05	690	80	442232
	40	10	690	80	442040	2,55	442140	3,05	690	80	442240
	50	10	690	80	442050	2,55	442150	3,05	690	80	442250
	63	10	690	80	442063	2,69	442163	3,40	690	80	442263
	80	10	500	120	442080	2,93	442180	3,40	500	120	442280
	100	10	500	120	442000	3,17	442100	3,71	500	120	442200
	125	10	400	120	442015	3,32	442115	3,77	400	120	442215

* Sobrecalibrados
(1) 500 V

FUSIBLES ULTRARÁPIDOS PARA SEMICONDUCTORES

aR



TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (VAC)	ICC (kA)	REFERENCIA
10 x 38	4	10	690	100	491113
	6	10	690	100	491115
	8	10	690	100	491120
	10	10	690	100	491125
	12	10	690	100	491130
	16	10	690	100	491135
	20	10	690	100	491140
	25	10	690	100	491145
	32	10	690	100	491155

TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (VAC)	ICC (kA)	REFERENCIA
14 x 51	4	10	690	100	491215
	6	10	690	100	491225
	8	10	690	100	491230
	10	10	690	100	491235
	12	10	690	100	491237
	16	10	690	100	491241
	20	10	690	100	491245
	25	10	690	100	491250
	32	10	690	100	491260
	40	10	690	100	491265
50	10	690	100	491270	

HOMOLOGACIONES:



TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (VAC)	ICC (kA)	REFERENCIA
22 x 58	20	10	690	100	491300
	25	10	690	100	491305
	32	10	690	100	491310
	40	10	690	100	491315
	50	10	690	100	491320
	63	10	690	100	491325
	80	10	690	100	491330
	100	10	690	100	491335

*700 VDC : 30 kA

Notas

FUSIBLES ULTRARÁPIDOS PARA SEMICONDUCTORES **gR**

TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (VAC)	ICC (kA)	REFERENCIA
10 x 38	4	10	690	100	492003
	6	10	690	100	492004
	8	10	690	100	492005
	10	10	690	100	492006
	12	10	690	100	492007
	16	10	690	100	492008
	20	10	690	100	492009
	25	10	690	100	492010
32	10	690	100	492011	



HOMOLOGACIONES:



TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (VAC)	ICC (kA)	REFERENCIA
14 x 51	4	10	690	100	492014
	6	10	690	100	492015
	8	10	690	100	492016
	10	10	690	100	492017
	12	10	690	100	492018
	16	10	690	100	492019
	20	10	690	100	492020
	25	10	690	100	492021
	32	10	690	100	492022
40	10	690	100	492023	
50	10	690	100	492024	

TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (VAC)	ICC (kA)	REFERENCIA
22 x 58	20	10	690	100	492033
	25	10	690	100	492034
	32	10	690	100	492035
	40	10	690	100	492036
	50	10	690	100	492037
	63	10	690	100	492038
	80	10	690	100	492039
100	10	690	100	492040	

*400 VDC : 30 kA

Notas



HOMOLOGACIONES:



BASES PORTAFUSIBLES MODULARES PMX

TAMAÑOS	In (A)	POLOS	MÓDULOS (17,5 mm)	UD. CAJA	U (V)	FIJACIÓN	REFERENCIA
8 x 32	25	1	1	12	400	Rail Din	485001
	25	1+N	2	6	400	Rail Din	485003
	25	2	2	6	400	Rail Din	485004
	25	3	3	4	400	Rail Din	485005
	25	3+N	4	3	400	Rail Din	485006
	25	4	4	3	400	Rail Din	485007

TAMAÑOS	In (A)	POLOS	MÓDULOS (17,5 mm)	UD. CAJA	U (V)	FIJACIÓN	REFERENCIA
10 x 38	32	1	1	12	690	Rail Din	485101
	32	N	1	12	400	Rail Din	485102
	32	1+N	2	6	690	Rail Din	485103
	32	2	2	6	690	Rail Din	485104
	32	3	3	4	690	Rail Din	485105
	32	3+N	4	3	400	Rail Din	485106
	32	4	4	3	690	Rail Din	485107

TAMAÑOS	In (A)	POLOS	MÓDULOS (17,5 mm)	UD. CAJA	U (V)	FIJACIÓN	REFERENCIA
14 x 51	50	1	1,5	6	690	Rail Din	485201
	50	N	1,5	6	690	Rail Din	485202
	50	1+N	3	3	690	Rail Din	485203
	50	2	3	3	690	Rail Din	485204
	50	3	4,5	2	690	Rail Din	485205
	50	3+N	6	1	690	Rail Din	485206
	50	4	6	1	690	Rail Din	485207

TAMAÑOS	In (A)	POLOS	MÓDULOS (17,5 mm)	UD. CAJA	U (V)	FIJACIÓN	REFERENCIA
22 x 58	125	1	2	6	690	Rail Din	485301
	125	N	2	6	690	Rail Din	485302
	125	1+N	4	3	690	Rail Din	485303
	125	2	4	3	690	Rail Din	485304
	125	3	6	2	690	Rail Din	485305
	125	3+N	8	1	690	Rail Din	485306
	125	4	8	1	690	Rail Din	485307

ACCESORIOS BASES PORTAFUSIBLES MODULARES PMX

TAMAÑOS	DESCRIPCIÓN	UD. CAJA	REFERENCIA
8 x 32	CLIPS PARA UNION MULTIPOLAR	12	480005
10 x 38	PASADORES PARA UNION MULTIPOLAR	12	485050

ACCESORIOS BASES PORTAFUSIBLES MODULARES PMX

TAMAÑOS	DESCRIPCIÓN	UD. CAJA	REFERENCIA
14 x 51	CLIPS PARA UNION MULTIPOLAR	12	480005
22 x 58	PASADORES PARA UNION MULTIPOLAR	12	485356





BASES PORTAFUSIBLES SECCIONABLES INDUSTRIALES SC

TAMAÑOS	In (A)	POLOS	UD. CAJA	U (v)	FIJACIÓN	REFERENCIA
14 x 51	50	1P	10	500	Tornillo	15031.0040
22 x 58	100	1P	10	500	Tornillo	15031.0100



ACCESORIOS	UD. CAJA	REFERENCIA
Maneta / Tirador Multipolar	10	15031.MAN.I
Etiqueta N (neutro) / Poliéster Plata	24	15031.ETIN



BASES PORTAFUSIBLES MODULARES PMF

TAMAÑOS	POLOS	MÓDULOS	In (A)	U (v)	UD. CAJA	REFERENCIA
10 x 38	1	1	32	690	12	480032
10 x 38	1 + N	1	32	400	12	480135



BASES PORTAFUSIBLES COMPACTAS PMC

TAMAÑOS	POLOS	MÓDULOS	In (A)	U (v)	UD. CAJA	REFERENCIA
8 x 32	1	1	25	400	12	483500
10 x 38	1	1	32	500	12	483530



BASES PORTAFUSIBLES PARA FUSIBLES ULTRARÁPIDOS

TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	U (v)	REFERENCIA
10 x 38	32	20	690	451210
14 x 51	50	10	690	451220
22 x 58	100	10	690	451230



CAJAS DE ALUMBRADO PÚBLICO / COFREDS

TAMAÑOS	BORNE ENTRADA Nº	SECCIÓN	UD. CAJA	BORNE SALIDA Nº C/C	IP	REFERENCIA
150 x 61 x 65	4	16	4/60	2	13	1506165.COF
147 x 82 x 65	5	25	5/60	2	13	1478265.COF
165 x 120 x 173	4	35	4/32	2	13	16512073.COF

*Otras necesidades, consultar.



BASES PORTAFUSIBLES ROTATIVAS DE SEGURIDAD

TAMAÑOS	In (A)	UD. CAJA	FIJACIÓN	CONEXIÓN	REFERENCIA
22 x 58	100	12	Torn.-Rail	Brida-Brida	15232.BDBD
22 x 58	100	12	Torn.-Rail	Brida-Torn. M8	15232.BDTO
PANTALLA SEPARADORA		12			15232.PANT



BASES PORTAFUSIBLES MONTAJE EN PANEL

TAMAÑOS	DESCRIPCIÓN	In (A)	UD. CAJA	U (v)	REFERENCIA
10 x 38	FIJACIÓN BAYONETA	30	10	600	486001
10 x 38	FIJACIÓN TORNILLO	30	10	600	486002



CONTACTO PINZA PARA FUSIBLE Ø10

DESCRIPCIÓN	In (A)	UD. CAJA	Pd max	REFERENCIA
CONTACTO PINZA Ø10 FIJACIÓN TORNILLO	25	50	4	482001
CONTACTO PINZA Ø10 CIRCUITO IMPRESO	25	50	4	482002

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