




Solera

Las conexiones eléctricas
exigen **SEGURIDAD**



LIBRE DE HALÓGENOS

Los materiales eléctricos libres de halógenos no cuentan con elementos químicos reactivos como: CLORO, FLÚOR, YODO, BROMO, etc. Su reacción frente a incendios es mejor, ya que los efectos nocivos pueden reducirse al no propagar el fuego. Por tanto:

- Reducen la propagación de incendios.
- Producen gases menos tóxicos.
- Emanan humos no opacos.
- Limitan el efecto corrosivo del humo en los equipos y circuitos electrónicos.

Cajas para distribución industriales



CARACTERÍSTICAS DE LA SERIE

- NORMA UNE -EN 62208 , UNE EN 61439-I,3,4
 - Certificación Applus.
 - Grado de protección IP65.
 - Grado de protección contra impactos IK08.
 - GWT 650°C.
- Clase II (doble aislamiento).
 - Material termoplástico. Libre de halógenos.
 - Resistente a los rayos UV.
 - Diferentes tipos de cierre.
 - Dimensiones: Anchura x Altura x Profundidad (mm).



Ref. I303
3 Elementos. 85x155x100.



Ref. I304
4 Elementos. 120x200x115.



Ref. I306B
6 Elementos. 170x200x115.



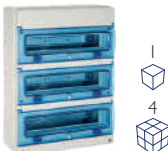
Ref. I308B
8 Elementos. 215x200x115.



Ref. I311A
11 Elementos. 270x250x160.



Ref. I336P
36 Elementos. 362x362x160.



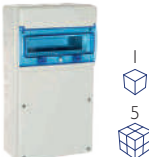
Ref. I348PRI
48 Elementos. 362x500x160.



REF. I308AEER I
8 Elementos. 215x200x160.



Ref. I308PV3-MR
8 Elementos. 215x500x160.



Ref. I311P
11 Elementos. 270x500x160.



Ref. I316P
16 Elementos. 362x500x160.



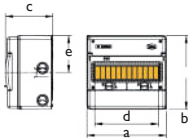
Ref. I332PRI
32 Elementos. 362x500x160.



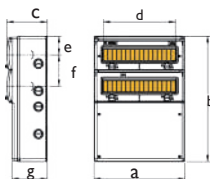
Ref. 818A
Dim. interiores: 207x192x131.
Dim. exteriores: 215x200x140.



Ref. 820P
Dim. interiores 263x493x129.
Dim. exteriores: 270x500x140.



	a	b	c	d	e
I303	85	155	100	54	77,5
I304	120	200	115	72	100
I306B	170	200	115	108	100
I308A	215	200	160	144	100
I308B	215	200	115	144	100
I311A	270	250	160	198	75
I312	270	250	160	216	125
I336P	362	362	160	324	125
I348P	362	500	160	288	125

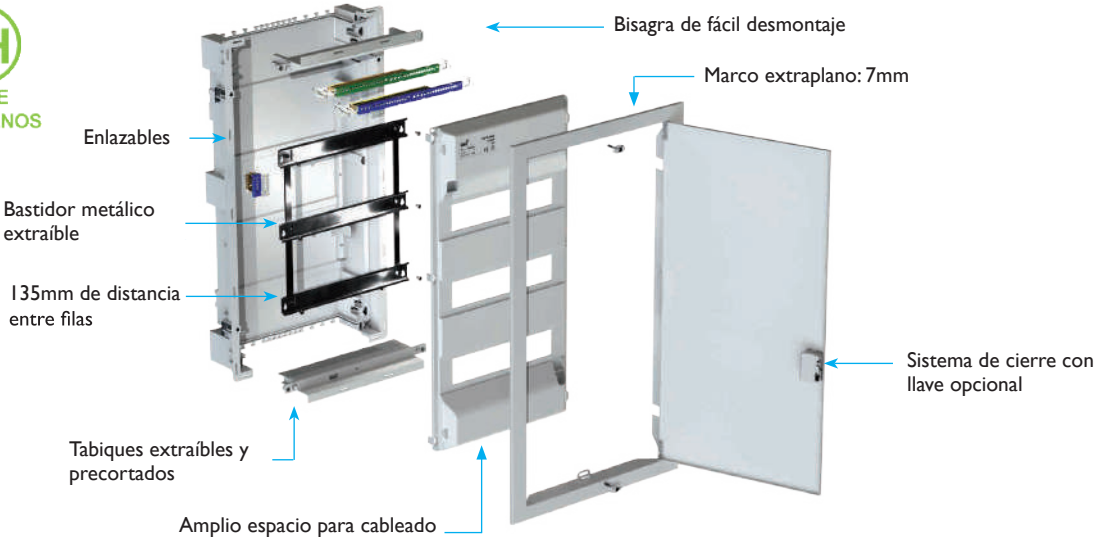


	a	b	c	d	e	f	g
818A	215	200					140
818B	215	200					95
820P	270	500	---	---	---	---	140
821P	362	500	---	---	---	---	140
I308P	215	500	160	144	87,5	---	140
I311P	270	500	160	198	125	---	140
I316P	362	500	160	288	125	---	140
I332P	362	500	160	288	75	125	140

Nota: dimensiones en mm.

CARACTERÍSTICAS DE LA SERIE

- NORMA UNE-EN 62208, UNE 61439-I-3.
 - IP40. (Puerta cerrada). IK07, uso interior.
 - GWT 650°C. (Para dry wall 850°C).
 - Tensión nominal 230/400V, corriente 63A.
- Clase II (doble aislamiento).
 - Material termoplástico con marco y puerta metálica.
 - Nueva presentación "Puerta color GRAFITO".



Ref. MP14 Ref. MP14QC
14 Elementos. 1 fila. 330x297x88.
(Ref. MP14QC incluye borne de conexión rápida).



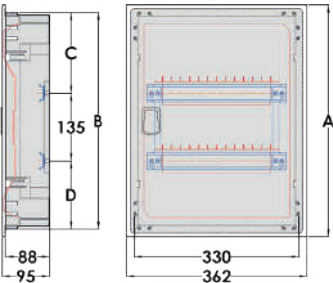
Ref. MP28 Ref. MP28QC
28 Elementos. 2 filas. 330x432x88.
(Ref. MP28QC incluye borne de conexión rápida).



Ref. MP42 Ref. MP42QC
42 Elementos 3 filas. 330x613x88.
(Ref. MP42QC incluye borne de conexión rápida).



Ref. MP56 Ref. MP56QC
56 Elementos. 4 filas. 330x748x88.
(Ref. MP56QC incluye borne de conexión rápida).

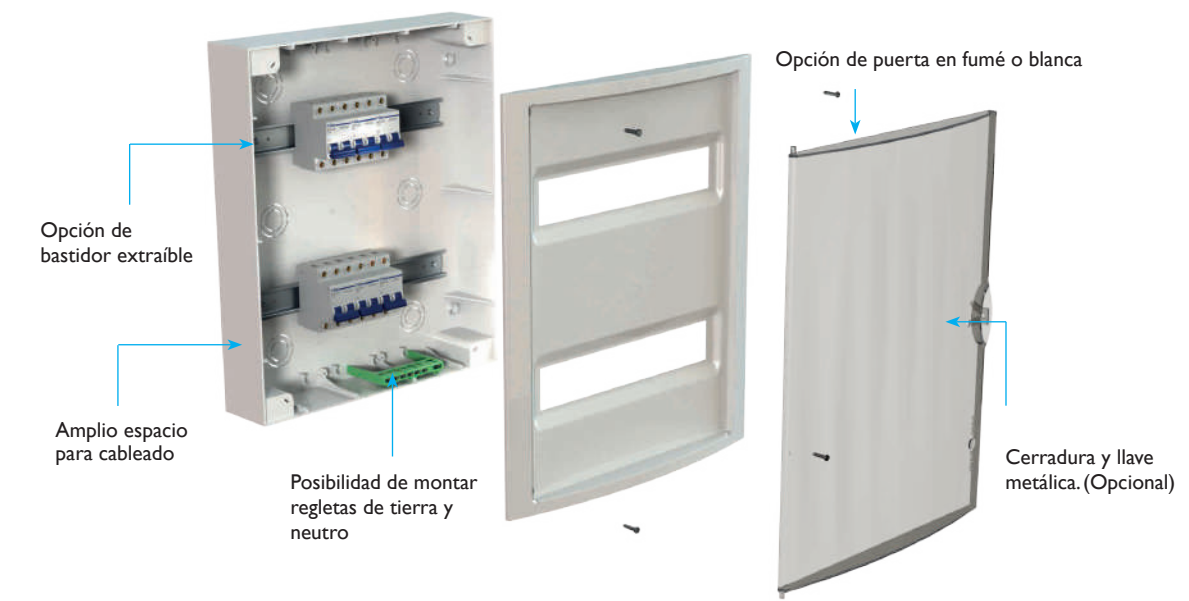


REF.	DIMENSIONES (mm)				REGLETAS DE CONEXIÓN
	A	B	C		
MP14	327	297	161	136	113PE/N
MP14QC	327	297	161	136	QC114PE/N
MP28	462	432	161	136	113PE/N + 105N
MP28QC	462	432	161	136	QC114PE/N
MP42	643	613	184	159	180PE + 180N + 105N
MP42QC	643	613	184	159	QC121PE + QC121N
MP56	778	748	184	159	128PE + 128N + 105N
MP56QC	778	748	184	159	QC121PE + QC121N



CARACTERÍSTICAS DE LA SERIE

- NORMA UNE-EN 62208
- IP40, IK07, uso interior.
- GWT 650/850°C.
- Tensión 230/400V y corriente 63A.
- Material termoplástico. Libre de halógenos.
- Marco y puerta reversibles.
- Clase II (doble aislamiento).
- Certificación CE.
- Dimensiones: Anchura x Altura x Profundidad (mm).



	Ref.	Módulos	a	b	b1	b2	b3	c	d	e	f
Empotrar 	8692	2	60	130	65		65	62	62	140	85
	8694	4	125	195	97		97	72	150	247	
	5108	8	205	233	116		166	72	247	249	
	8688	12	277	220	110		110	72	302	247	
	5012	14	320	233	116		116	75	362	250	
	8685	18	386	225	112		112	72	409	247	
	8690	22	450	222	111		111	72	477	247	
	5250	28	320	420	110	193	116	75	362	438	102
	8206	40	400	321	98	125	978	72	423	353	94
	5260	42	360	526	113	150	113	86	362	544	113
	5270	56	320	670	110	150	110	75	362	686	102
Superficie 	8695S	2					70		62	140	85
	8684	4					112		150	225	95
	5109	8					125		247	249	104
	8703	12					123		302	246	104
	5021	14					125		362	250	104
	8704	18					123		407	246	104
	5281	28					125		362	436	104
	8216	40					113		423	351	104
	5261	42					121		362	543	104
	5271	56					118		362	686	104





*Las referencias arelos se pueden servir retractiladas añadiendo al principio de la referencia la letra "R"

*Si quiere que la caja lleve bornera tiene que añadir al final de la referencia la "RI"

EMPOTRAR



□ **Ref. 8692** □ **Ref. 8692PF**
2 Elementos.
Dim. empotrar: 60x130x62.
Dim. exteriores: 62x140x85.



□ **Ref. 8694** □ **Ref. 8694PF**
4 Elementos.
Dim. empotrar: 125x195x72.
Dim. exteriores: 150x247.



□ **Ref. 5108** □ **Ref. 5108PF**
8 Elementos.
Dim. empotrar: 205x233x72.
Dim. exteriores: 247x249.



□ **Ref. 8688** □ **Ref. 8688PF**
12 Elementos.
Dim. empotrar: 277x220x72.
Dim. exteriores: 302x247.



□ **Ref. 5012** □ **Ref. 5012PF**
14 Elementos.
Dim. empotrar: 320x233x75.
Dim. exteriores: 362x250.



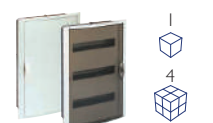
□ **Ref. 8685** □ **Ref. 8685PF**
18 Elementos.
Dim. empotrar: 386x225x72.
Dim. exteriores: 409x247.



□ **Ref. 5250** □ **Ref. 5250PF**
28 Elementos.
Dim. empotrar: 320x420x75.
Dim. exteriores: 362x438.



□ **Ref. 8206** □ **Ref. 8206PF**
40 Elementos.
Dim. empotrar: 400x320x72.
Dim. exteriores: 423x353.



□ **Ref. 5260** □ **Ref. 5260PF**
42 Elementos.
Dim. empotrar: 360x528x86.
Dim. exteriores: 362x544.



□ **Ref. 5270** □ **Ref. 5270PF**
56 Elementos.
Dim. empotrar: 320x670x75.
Dim. exteriores: 362x686.

SUPERFICIE



□ **Ref. 8692S** □ **Ref. 8692SPF**
2 Elementos. 62x140x85.



□ **Ref. 8684** □ **Ref. 8684PF**
4 Elementos. 150x225x95.



□ **Ref. 5109** □ **Ref. 5109PF**
8 Elementos. 247x249x104.



□ **Ref. 8703** □ **Ref. 8703PF**
12 Elementos. 302x247x104.



□ **Ref. 5021** □ **Ref. 5021PF**
14 Elementos. 362x250x104.



□ **Ref. 8704** □ **Ref. 8704PF**
18 Elementos. 407x247x104.



□ **Ref. 5281** □ **Ref. 5281PF**
28 Elementos. 362x438x104.



□ **Ref. 8216** □ **Ref. 8216PF**
40 Elementos. 423x353x104.



□ **Ref. 5261** □ **Ref. 5261PF**
42 Elementos. 362x544x104.



□ **Ref. 5271** □ **Ref. 5271PF**
56 Elementos. 362x686x104.



IP 40



IK 07



CLASE II



650/850°C



RoHS



GARANTIA
2 AÑOS



LIBRE
HALÓGENOS

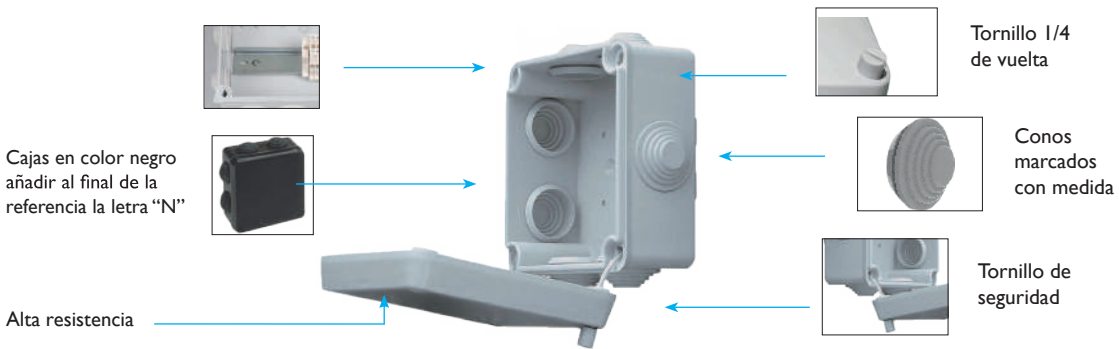


Cajas estancas



CARACTERÍSTICAS DE LA SERIE

- NORMA UNE 60670-22
- Protección IP55/65.
- Protección contra impactos IK08/09
- Clase II (doble aislamiento).
- GWT 650/960°C.
- Material termoplástico. Libre de halógenos.
- Cajas previstas para uso interior y exterior.
- Diversidad de colores: Gris RAL 7035, Negro RAL 9011.
- Dimensiones: Anchura x Altura x Profundidad (mm).



SIN CONOS

CON CONOS

Ref.	Dim. exteriores (mm)	Grados de protección		Precintable
		IP	IK	
604	90 x 90 x 40	IP 55	IK 07	No
615	110 x 110 x 50	IP 55	IK 07	No
616	165 x 120 x 60	IP 55	IK 08	No
665	Ø 77 x 40	IP 55	IK 07	No
686 / 686N	230 x 180 x 88	IP 55	IK 09	Si
686A / 686ATP / 686AG	230 x 180 x 150	IP 55	IK 08	Si
715U / 715N / 715TP	110 x 110 x 60	IP 55	IK 08	Si
716 / 716N / 716TP	160 x 120 x 71	IP 55	IK 08	Si
717 / 717G / 717N / 717TP	165 x 145 x 84	IP 55	IK 08	Si
100888 / 100888N / 100888TP	320 x 250 x 135	IP 55	IK 09	Si

Ref.	Dim. exteriores (mm)	Grados de protección		Precintable
		IP	IK	
604 C	90 x 90 x 40	55	07	No
615 C / 615 U	110 x 110 x 50	55	07	No
815 / 815N	110 x 110 x 60	65	09	Si
816 / 816N	160 x 120 x 71	65	09	Si
817	165 x 145 x 84	65	09	Si
818A	215 x 200 x 140	65	08	No
820P	270 x 500 x 140	65	08	Si
821P	362 x 500 x 140	65	08	Si
886	230 x 180 x 88	65	09	Si
886A / 886ATP / 886ATPG	230 x 180 x 150	65	09	Si
100887	320 x 250 x 135	65	09	Si



Ref. 665
Dimensiones interiores Ø 70x35.
Dimensiones exteriores Ø 77x40.
Env./Emb.: 8/320



Ref. 604 **Ref. 604C**
Dimensiones interiores 80x80x35.
Dimensiones exteriores 90x90x40.
Env./Emb. Ref. 604: 6/288
Env./Emb. Ref. 604C: 6/270



Ref. 615 **Ref. 615C**
Dimensiones interiores 100x100x45.
Dimensiones exteriores 110x110x50.
Env./Emb. Ref. 615: 5/175
Env./Emb. Ref. 615C: 15/145



Ref. 715 **Ref. 815**
Dimensiones interiores 100x100x55.
Dimensiones exteriores 110x110x60.
Env./Emb. Ref. 715: 6/108
Env./Emb. Ref. 815: 6/120



Ref. 716 **Ref. 816**
Dimensiones interiores 53x110x65.
Dimensiones exteriores 160x120x71.
Env./Emb.: 4/64



Ref. 717 **Ref. 817**
Dimensiones interiores 160x135x70.
Dimensiones exteriores 165x145x84.
Env./Emb. Ref. 717: 1/58
Env./Emb. Ref. 817: 1/50



Ref. 686 **Ref. 886**
Dimensiones interiores 220x170x80.
Dimensiones exteriores 230x180x88.
Env./Emb. Ref. 686: 1/30
Env./Emb. Ref. 886: 1/32



Ref. 818A **Ref. 818B**
Dimensiones interiores 818A: 207x192x131.
Dimensiones exteriores 818A: 215x200x140.
Env./Emb.: 1/18
Dimensiones interiores 818B: 207x192x86.
Dimensiones exteriores 818B: 215x200x95.
Env./Emb.: 1/22



Ref. 887

Dimensiones interiores 320x250x135.
Dimensiones exteriores 320x240x125.
Env./Emb. Ref. 887: 1/12



Ref. 820P

Dimensiones interiores 263x493x129.
Dimensiones exteriores: 270x500x140.
Env./Emb.: 1/6



Ref. 821P

Dimensiones interiores 355x493x129.
Dimensiones exteriores: 362x500x140.
Env./Emb.: 1/5

Cajas estancas con opción para cintillos



Ref. Y175

Dimensiones interiores 100x100x60.
Dimensiones exteriores 100x100x55.
Env./Emb. Ref. Y175: 6/108



Ref. Y886

Dimensiones interiores 230x180x88.
Dimensiones exteriores 230x170x80.
Env./Emb. Ref. Y886: 1/32



Ref. Y686

Dimensiones interiores 230x180x88.
Dimensiones exteriores 230x170x80.
Env./Emb. Ref. Y686: 1/30



Ref. Y886P

Dimensiones interiores 220x170x80.
Dimensiones exteriores 230x180x88.
Env./Emb. Ref. Y886P: 1/32



Ref. Y686

Dimensiones interiores 220x170x80.
Dimensiones exteriores 230x180x88.
Env./Emb. Ref. Y686: 1/30



Ref. Y815P

Dimensiones interiores 100x100x55.
Dimensiones exteriores 110x110x60.
Env./Emb. Ref. Y815P: 6/120



Ref. Y816P

Dimensiones interiores 153x110x65.
Dimensiones exteriores 160x120x71.
Env./Emb. Ref. Y816P: 4/64

ENCHUFES / EXTENSIONES



TOMACORRIENTES SCHUKO



Ref. 6707B



Ref. 6707GR



Ref. 707C



Ref. 707CB



Ref. 7627

ENCHUFES SCHUKO



Ref. 6428



Ref. 6566



Ref. 706C



Ref. 706CB



Ref. 6118

SUPRESOR DE PICO Y EXTENSIÓN SCHUKO



Ref. 8024IL



Ref. 8016IL



Ref. 8003IL



Ref. 6765

ENROLLACABLES



Ref. 7427/I



Ref. 7412/I



Ref. 7427/I

Información técnica

GRADO DE PROTECCIÓN IP

PROTECCIÓN CONTRA CUERPOS SÓLIDOS			PROTECCIÓN CONTRA HUMEDAD		
1		Protección contra sólidos (+50mm) Ej: Manos	1		Protección contra goteo vertical 3-5 mm3/minuto
2		Protección contra sólidos (+12,5mm) Ej: Dedo	2		Protección contra goteo de agua (15° inclinación) 3-5 mm3/minuto
3		Protección contra sólidos (+2,5mm) Ej: Puntas	3		Protección contra la pulverización (hasta 60° inclinación) 10 litros/minuto Presión de 80-100kN/m2
4		Protección contra sólidos (+1mm) Ej: Cables	4		Equipo 100% protegido contra agua pulverizada. 10 litros/ minuto. Presión de 80 - 100kN/ m2
5		Protección completa contra contacto sedimentación de polvo	5		Protección contra chorros de agua (cualquier ángulo) 12,5 litros/ minuto. Presión de 30kN/m2
6		Protección completa contra contacto y penetración de polvo	6		100% protegido contra chorros de agua. 100 litros/ minuto. Presión de 100kN/m2
7			7		Protección contra la inmersión temporal en agua. Inmersión completa a 1 metro durante 30 minutos.
8			8		100% protegido para las inmersiones en agua.

GRADO DE PROTECCIÓN IK

Código IK	Energía del impacto en Julios	
00	Ninguna protección	
01		0,15 Julios
02		0,2 Julios
03		0,35 Julios
04		0,5 Julios
05		0,7 Julios

Código IK	Energía del impacto en Julios	
06		1 Julios
07		2 Julios
08		5 Julios
09		10 Julios
10		20 Julios