



Cajas industriales de distribución IP65, IK08





CAJAS DE DISTRIBUCIÓN  
IP65, IK08

Pág. 71



CAJAS INDUSTRIALES DE  
DISTRIBUCIÓN IP65, IK08

Pág. 73



CAJAS DE CONEXIÓN

Pág. 75



CUADROS INDUSTRIALES  
MONTADOS

Pág. 76



ACCESORIOS

Pág. 77

## PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS



Pág. 281



Pág. 181



Pág. 298

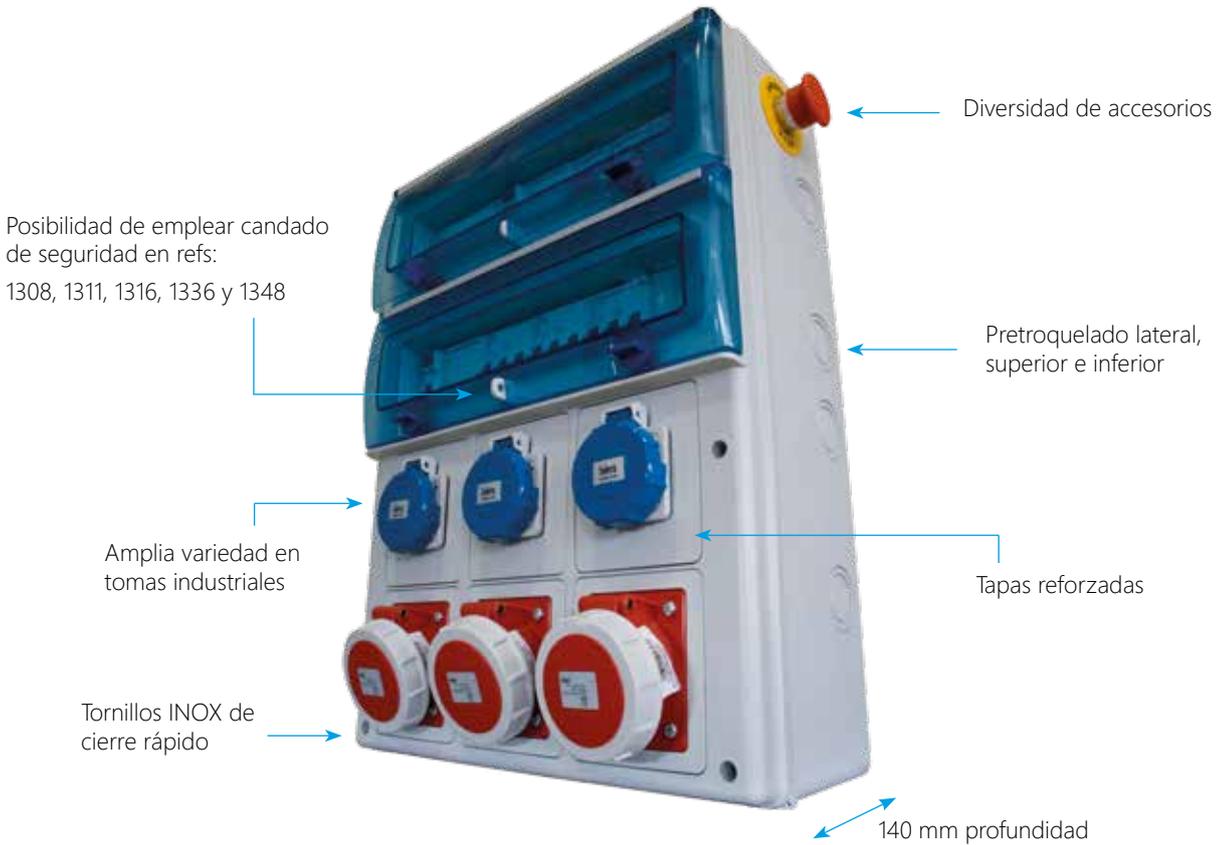


Pág. 291

# Información técnica de la serie

## CARACTERÍSTICAS DE LA SERIE

- Directivas: 2014/35/UE (DBT) y 2011/65/UE (RoHS).
- Normativas: UNE-EN 62208, UNE-EN 61439-1, 3 y 4.
- Certificación Applus.
- Conforme a REBT.
- Grado de protección IP65.
- Grado de protección contra impactos IK08.
- Ensayo hilo incandescente 650°C.
- Clase II.
- Material termoplástico. Libre de halógenos.
- Tornillos INOX de cierre rápido.
- Resistente a los rayos UV.
- Diferentes tipos de cierre.
- Enlazables.
- Diversidad de accesorios y complementos.
- Dimensiones: Anchura x Altura x Profundidad (mm).



Protección IP65



Protección de impacto IK08



Clase II



Hilo incandescente 650°C



Protección UV



Declaración RoHS



2 Años de garantía



Libre de halógenos



Declaración UE



Certificación



VENTAJAS DE LA SERIE



Amplio espacio para cableado: 45mm



Versatilidad



Enlazables



Amplia gama de productos

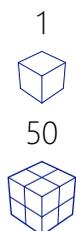


Cierre robusto



Diferentes combinaciones y acabados

# Cajas de distribución IP65, IK08



**Ref. 1303**

3 elementos.  
Dimensiones exteriores 85 x 155 x 100 mm.



**Ref. 1304**

4 elementos.  
Dimensiones exteriores 120 x 200 x 115 mm.



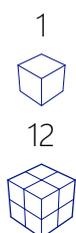
**Ref. 1306B**

6 elementos.  
Dimensiones exteriores 170 x 200 x 115 mm.



**Ref. 1308B**

8 elementos.  
Dimensiones exteriores 215 x 200 x 115 mm.



**Ref. 1308A**

8 elementos.  
Dimensiones exteriores 215 x 200 x 160 mm.



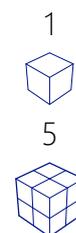
**Ref. 1311A**

11 elementos.  
Dimensiones exteriores 270 x 250 x 160 mm.



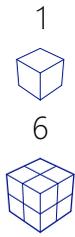
**Ref. 1312**

12 elementos.  
Dimensiones exteriores 270 x 250 x 160 mm.



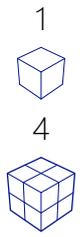
**Ref. 1322P**

22 elementos.  
Dimensiones exteriores 270 x 500 x 160 mm.



**Ref. 1336P**

36 elementos.  
Dimensiones exteriores 362 x 362 x 160 mm.

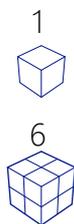


**Ref. 1348P**

48 elementos.  
Dimensiones exteriores 362 x 500 x 160 mm.

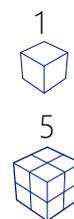


# Cajas industriales de distribución IP65, IK08



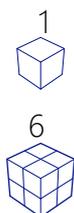
## Ref. 1308P

8 elementos. Tapa lisa.  
Dimensiones exteriores 215 x 500 x 160 mm.  
Pretroquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretroquelado lateral eliminar la "P").



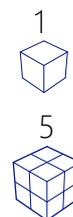
## Ref. 1311P

11 elementos. Tapa lisa.  
Dimensiones exteriores 270 x 500 x 160 mm.  
Pretroquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretroquelado lateral eliminar la "P").



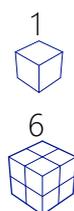
## Ref. 1308PV1

8 elementos.  
Tapa con ventana para toma industrial interbloc. trascuadro.  
Dimensiones exteriores 215 x 500 x 160 mm.  
Pretroquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretroquelado lateral eliminar la "P").



## Ref. 1311PV2

11 elementos.  
Tapa con 2 ventanas para tomas industriales interbloc. trascuadro.  
Dimensiones exteriores 270 x 500 x 160 mm.  
Pretroquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretroquelado lateral eliminar la "P").



## Ref. 1308PV3

8 elementos.  
Tapa con 3 ventanas para tomas industriales trascuadro.  
Dimensiones exteriores 215 x 500 x 160 mm.  
Pretroquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretroquelado lateral eliminar la "P").



## Ref. 1311PV4

11 elementos.  
Tapa con 4 ventanas para tomas industriales trascuadro.  
Dimensiones exteriores 270 x 500 x 160 mm.  
Pretroquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretroquelado lateral eliminar la "P").



**Ref. 1316P**

16 elementos. Tapa lisa.  
Dimensiones exteriores 362 x 500 x 160 mm.  
Pretroquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretroquelado lateral eliminar la "P").



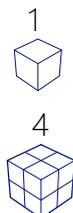
**Ref. 1332P**

32 elementos. Tapa lisa.  
Dimensiones exteriores 362 x 500 x 160 mm.  
Pretroquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretroquelado lateral eliminar la "P").



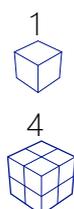
**Ref. 1316PV3**

16 elementos.  
Tapa con 3 ventanas para tomas industriales interbloc. trascuadro.  
Dimensiones exteriores 362 x 500 x 160 mm.  
Pretroquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretroquelado lateral eliminar la "P").



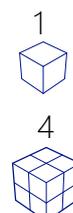
**Ref. 1332PV3**

32 elementos.  
Tapa con 3 ventanas para tomas industriales interbloc. trascuadro.  
Dimensiones exteriores 362 x 500 x 160 mm.  
Pretroquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretroquelado lateral eliminar la "P").



**Ref. 1316PV6**

16 elementos.  
Tapa con 6 ventanas para tomas industriales trascuadro.  
Dimensiones exteriores 362 x 500 x 160 mm.  
Pretroquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretroquelado lateral eliminar la "P").



**Ref. 1332PV6**

32 elementos.  
Tapa con 6 ventanas para tomas industriales trascuadro.  
Dimensiones exteriores 362 x 500 x 160 mm.  
Pretroquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretroquelado lateral eliminar la "P").

# Cajas de conexión



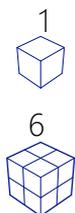
**Ref. 818A**

Dimensiones interiores 207 x 192 x 131 mm.  
Pretoquelado superior e inferior. Lateral liso.



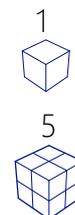
**Ref. 818B**

Dimensiones interiores 207 x 192 x 86 mm.  
Pretoquelado lateral, superior e inferior.



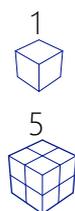
**Ref. 820P**

Dimensiones interiores 263 x 493 x 129 mm.  
Pretoquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretoquelado lateral eliminar la "P").



**Ref. 820PV6**

Tapa con 6 ventanas para tomas industriales trascuadro.  
Dimensiones interiores 263 x 493 x 129 mm.  
Pretoquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretoquelado lateral eliminar la "P").



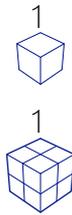
**Ref. 821P**

Dimensiones interiores 355 x 493 x 129 mm.  
Pretoquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretoquelado lateral eliminar la "P").



**Ref. 821PV9**

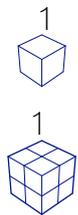
Tapa con 9 ventanas para tomas industriales trascuadro.  
Dimensiones interiores 355 x 493 x 129 mm.  
Pretoquelado lateral, superior e inferior.  
(Para caja sin pretoquelado lateral eliminar la "P").



## Ref. 1308P-C5

Cuadro industrial montado de 8 elementos. 215 x 500 x 160 mm.

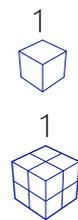
- 1 Base Schuko 1P+N+T, 16A, 250V~, IP54.
- 2 Bases EC 1P+N+T, 16A, 250V~, IP44.



## Ref. 1311P-C1

Cuadro industrial montado de 11 elementos. 270 x 500 x 160 mm.

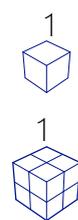
- 2 Bases Schuko 1P+N+T, 16A, 230V~, IP54.
- 1 Base EC 3P+T, 16A, 400V~, IP44.
- 1 Base EC 3P+T, 32A, 400V~, IP44.



## Ref. 1316P-C10

Cuadro industrial montado de 16 Elementos. 362 x 500 x 160 mm.

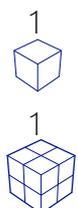
- 3 Bases Schuko 1P+N+T, 16A, 250V~, IP67.
- 1 Base EC 3P+N+T, 16A, 400V~, IP67.



## Ref. 1322P-I4

Cuadro industrial montado formado por una caja de 22 elementos y otra caja de 11 elementos. 540 x 500 x 160 mm.

- 4 Bases Schuko 1P+N+T, 16A, 250V~, IP54.
- 4 Bases EC 3P+T, 32A, 400V~, IP44.
- 2 Magnetotérmicos 3P, 32A.
- 2 Magnetotérmicos 2P, 16A.
- 1 Magnetotérmico 4P, 40A.
- 1 Diferencial 2P, 40A, 30mA.
- 1 Diferencial 4P, 40A, 30mA.
- 1 Kit unión.
- 1 Parada de emergencia.



## Ref. CSP-01

Cuadro de mando y protección para electrobomba monofásica, hasta 1,38kW. De 11 elementos. 270 x 250 x 160 mm.

- 1 Interruptor horario analógico 24H.
- 1 Interruptor diferencial 2P, 40A, 30 mA.
- 1 Magnetotérmico 1P+N, 6A.
- 1 Guardamotor magnetotérmico. Sobrecarga 4-6,3A.
- 1 Contactor modular 4P con bobina a 230V.

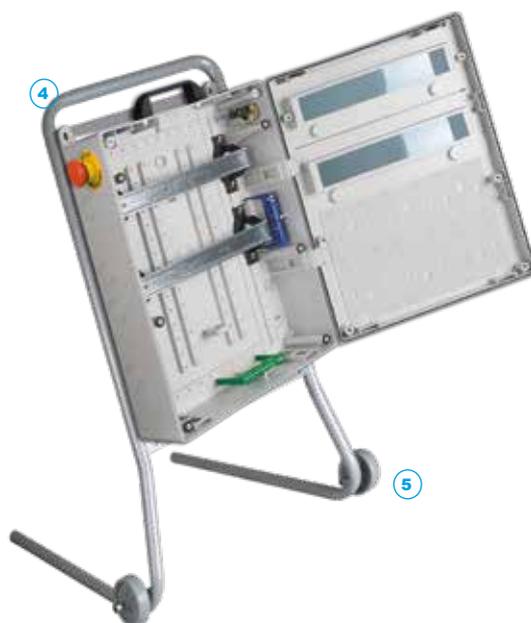
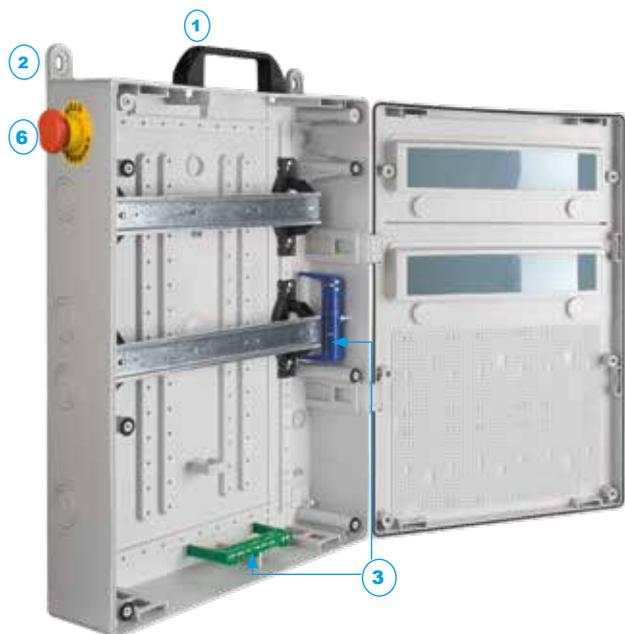
## Pídanos presupuesto

Múltiples opciones:

- Cajas con bases montadas y cableadas.
- Cajas con interruptores y bases, totalmente electrificada.
- Cuadros de obra y cajas con declaración de conformidad incluida.

Contacte con: [cuadros.solera@psolera.com](mailto:cuadros.solera@psolera.com)

# Accesorios



Referencia	Descripción	Envase/ Embalaje
<b>Perfil DIN.</b>		
GU717	Perfil DIN 35 x 142 mm. Para 8 elementos. Con 2 tornillos de fijación.	1/500
GU1306	Perfil DIN 35 x 111 mm. Para 6 elementos. Con 2 tornillos de fijación.	1/500
GU1309	Perfil DIN 35 x 162 mm. Para 9 elementos. Con 2 tornillos de fijación.	1/200
GU1311	Perfil DIN 35 x 204 mm. Para 11 elementos. Con 2 tornillos de fijación.	1/500
GU1316	Perfil DIN 35 x 286 mm. Para 16 elementos. Con 2 tornillos de fijación.	1/250
TS35/SZ	Rail DIN de acero laminado en caliente. Sin perforar. Longitud 2m.	2/20



<b>Soporte perfil DIN para Indubox.</b>		
KIT1300SO	Juego de 2 soportes para la fijación de los perfiles DIN en la caja. Incluye tornillos.	1/75



<b>Asa para Indubox.</b>		
KIT1300ASA	Asa con tornillos de sujeción, tuercas, arandelas y juntas para garantizar la protección IP.	1/90



<b>Bisagras para Indubox.</b>		
KIT1300BIS	Juego de 2 bisagras. Fijación en los 4 lados.	1/400



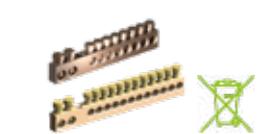
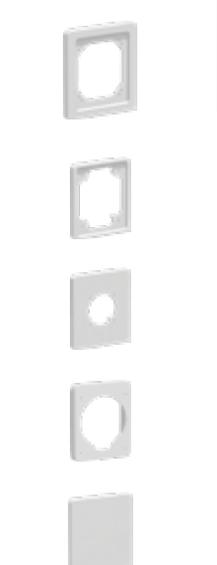
<b>Soporte de pared para Indubox.</b>		
KIT1300SOP	Juego de 4 soportes para fijación exterior de la caja. Incluye tornillos de fijación a la caja.	1/250



<b>Sujetacables para Indubox.</b>		
KIT1300SUJ	Juego de 4 sujetacables para guiar los conductores en el interior de la caja.	1/300



<b>Tapones para Indubox.</b>		
1300TPO/4	Juego de 4 tapones para tornillos de fijación interior de la caja y 4 tapones para tornillos de cierre.	1/200
1300TPO/6	Juego de 4 tapones para tornillos de fijación interior de la caja y 6 tapones para tornillos de cierre.	1/200

	Referencia	Descripción	Envase/ Embalaje
	<b>Tornillos INOX de cierre.</b>		
	KIT-T1300	Juego de 6 tornillos de cierre de acero inoxidable con sistema de roscado ultra rápido.	1/1.000
	<b>Tapa ciega aislante en tiras. Pretroquelada. Cubre hasta 6 módulos libres en cajas para distribución.</b>		
	TA1300	Marfil.	1/200
	TA1300B	Blanco.	1/200
	TA1300G	Gris.	1/200
	<b>Unión - pasacable.</b>		
	KIT1300UN32	2 racores con junta de estanqueidad IP65 para unir 2 cajas, posibilitando el paso de conductores. Métrica 32.	1/100
	KIT1300UN40	2 racores con junta de estanqueidad IP65 para unir 2 cajas, posibilitando el paso de conductores. Métrica 40.	1/100
	<b>Regletas con soporte en material no propagador de la llama. 12 bornes para cable hasta 6mm<sup>2</sup> y 2 hasta 16mm<sup>2</sup>.</b>		
	212N	Para conexión de neutro. Color Azul.	1/125
	212TT	Para conexión de tierra. Color verde.	1/125
	212FM	Para conexión de fase marrón. Color marrón.	1/125
	212FN	Para conexión de fase negra. Color negro.	1/125
	212FG	Para conexión de fase gris. Color gris.	1/125
	<b>Regletas de conexión de tierra y neutro.</b>		
	108P	8 bornes para cable hasta 6 mm <sup>2</sup> y 2 hasta 16 mm <sup>2</sup> .	1/40
	112P	12 bornes para cable hasta 6 mm <sup>2</sup> y 2 hasta 16 mm <sup>2</sup> .	1/50
	<b>Soporte metálico para Indubox.</b>		
	SOM1311	Para las referencias 1308, 1311 y 1322.	1/1
	SOM1316	Para las referencias 1316, 1332 y 1348.	1/1
	<b>Ruedas para soportes metálicos.</b>		
	KIT-SOMR	Kit de 2 ruedas para los soportes SOM1311 y SOM 1316.	1/25
	<b>Marcos y tapas ciegas para Indubox.</b>		
	MR1316	Para el montaje de tomas industriales trescuadro.	1/80
	MR1332	Para el montaje de tomas industriales trescuadro.	1/80
	MR1360	Para el montaje de bases trescuadro Schucko y clavijas trescuadro.	1/100
	MR1363	Para el montaje de bases trescuadro.	1/85
	TA1300C	Tapa para cubrir ventanas. Para montaje de diversos elementos.	1/110

# Accesorios

6

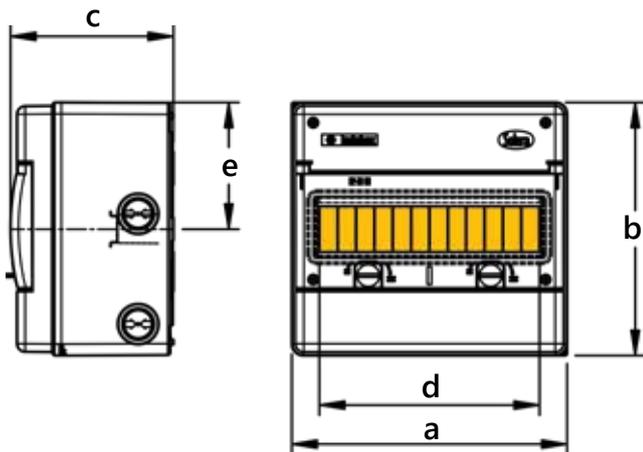


Referencia	Descripción	Envase/ Embalaje
<b>Marcos y tapas ciegas.</b>		
MR1300X	Para el montaje de tomas industriales interbloqueantes trescuadro, excepto en la caja 1332PV3.	1/70
TA1316C	Tapa para cubrir ventanas de tomas interbloqueantes. Para el montaje de diversos elementos, excepto en la caja ref. 1332.	1/70
TA1332C	Tapa para cubrir ventanas de tomas interbloqueantes. Para el montaje de diversos elementos en la caja ref. 1332.	1/50
<b>Paros de emergencia.</b>		
PE1300	Marco con paro de Emergencia. Incluye portacontactos.	1/40
PE12	Pulsador SETA y cámara portacontactos (CONTACTOS CERRADOS) para pulsador. Girar para desenclavar. SIN ETIQUETA.	1/192
PE12CA	Pulsador SETA y cámara portacontactos (CONTACTOS ABIERTOS) para pulsador. Girar para desenclavar. SIN ETIQUETA.	1/150
ET12	Etiqueta para paro de emergencia.	20/---
<b>Pulsadores con retorno. Rasante. Ø 22 mm.</b>		
PULSA5R	Pulsador rojo. Contacto NC.	1/200
PULSA5V	Pulsador verdes. Contacto NO.	1/200
<b>Indicadores luminosos LED. Ø22mm. 250V.</b>		
PLD22	Indicador luminoso led rojo.	1/700
PLD22V	Indicador luminoso led verde.	1/700
<b>Interruptor selector. Ø22mm.</b>		
INT5/3A2	Interruptor selector de 3 posiciones $\sqrt{}$ . Tipo de contactos 2NO.	1/250
<b>Sistemas de cierre.</b>		
1300TRI	Cierre triangular. No incluye llave.	1/1.000
1300RN	Cierre ranurado. No incluye llave.	1/300
1300CU	Cierre cuadrado. No incluye llave.	1/1.000
1300L	Cierre con llave metálica. Incluye llave.	1/300
1300MN	Maneta de cierre de plástico.	2/200



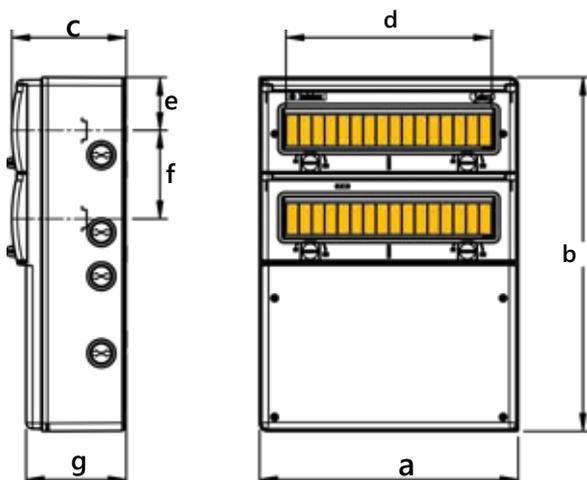
Referencia	Descripción	Envase/ Embalaje
<b>Sistemas de cierre.</b>		
1300CAN	Candado de cierre. Incluye llave metálica.	1/1
1300LTRI	Llave para cierre triangular.	1/1.000
1300LCU	Llave para cierre cuadrado.	1/100
1300LM	Llave metálica para cerradura 1300L.	1/300

## PLANOS CAJAS INDUBOX



### CAJAS DE DISTRIBUCIÓN IP65

	a	b	c	d	e
1303	85	155	100	54	77,5
1304	120	200	115	72	100
1306B	170	200	115	108	100
1308A	215	200	160	144	100
1308B	215	200	115	144	100
1311A	270	250	160	198	75
1312	270	250	160	216	125
1322P	270	500	160	198	125
1336P	362	362	160	324	125
1348P	362	500	160	288	125



### CAJAS INDUSTRIALES Y CAJAS DE CONEXIÓN

	a	b	c	d	e	f	g
818A	215	200					140
818B	215	200					95
820P	270	500	---	---	---	---	140
821P	362	500	---	---	---	---	140
1308P	215	500	160	144	87,5	---	140
1311P	270	500	160	198	125	---	140
1316P	362	500	160	288	125	---	140
1332P	362	500	160	288	75	125	140