



cajas



La serie ST de cajas de montaje mural es una de las de más calidad disponibles en el mercado. Un proyecto de ingeniería, el cual ha sido continuamente puesto al día y perfeccionado, que ha permitido la creación de esta amplia serie con múltiples posibilidades.

La actual serie ST incluye las siguientes características:

- 32 tamaños realizados en chapa de acero Fe40 con puerta ciega
 - 19 tamaños con puerta transparente
- en versión de una y doble puerta.

La característica principal de la serie ST es la solidez obtenida gracias al considerable espesor de la chapa de acero, a la alta tecnología y automatización utilizada y a la propia mezcla de componentes.

Se utilizan materiales de alta calidad:

- tecnopolímeros de elevado rendimiento para los sistemas de cierre y ejes de las bisagras (material autoextinguible UL94VO)
- bisagras de aleación zincadas
- revestimiento en epoxy-poliéster para el acabado
- dos componentes de poliuretano para la junta de estanqueidad aplicados por un robot
- chapa de acero.

Otra característica de la serie de cajas ST son:

- 4 tamaños de placas de entrada de cables, demontables
- perfiles de soporte desmontables para el montaje en el interior de la puerta
- reversibilidad de la puerta obtenida gracias a unas bisagras desatronillables
- protección para el transporte y almacenaje.

Cuatro o seis travesaños van soldados en el interior de las cajas (con la excepción de las cajas de 150mm de profundidad), que permiten el montaje de puertas interiores, chasis modulares, un bastidor rack o la placa de montaje.

Todos los accesorios se suministrarán por separado para incrementar la flexibilidad y para optimizar el almacén de productos acabados.

Las cajas STP tienen las mismas características.

Tienen una puerta transparente de 3mm de espesor encajada con el cuidado que pone ETA en todos sus productos.

cajas de terminales

Realizadas con una sola chapa de material, estas cajas tienen el borde externo perfilado con un canal para prevenir la entrada de suciedad.

Para satisfacer las necesidades del cliente, estas cajas se ofrecen con placa de montaje o perfil DIN. La tapa se fija mediante tornillos. También pueden fijarse bisagras. No es necesario taladrar.



cajas ST de 150mm de profundidad



características

Caja y puerta realizadas en chapa de acero de 1,5 mm.
Placa de montaje plana realizada en 2,5 mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster.
Caja y puerta en RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

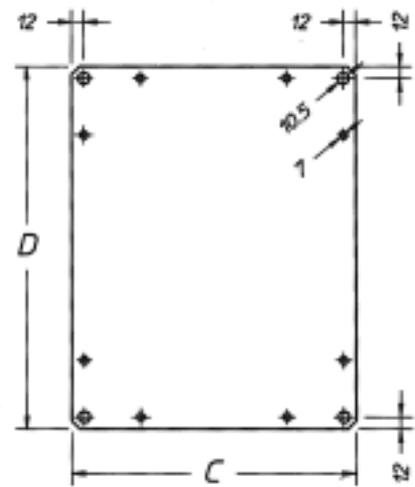
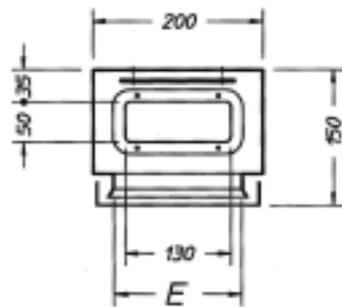
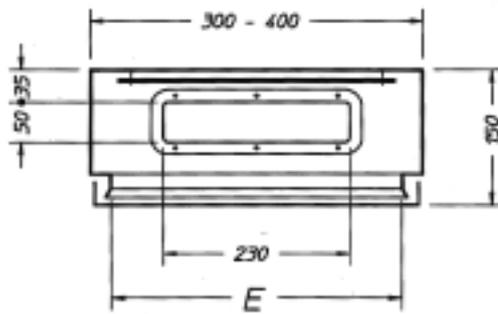
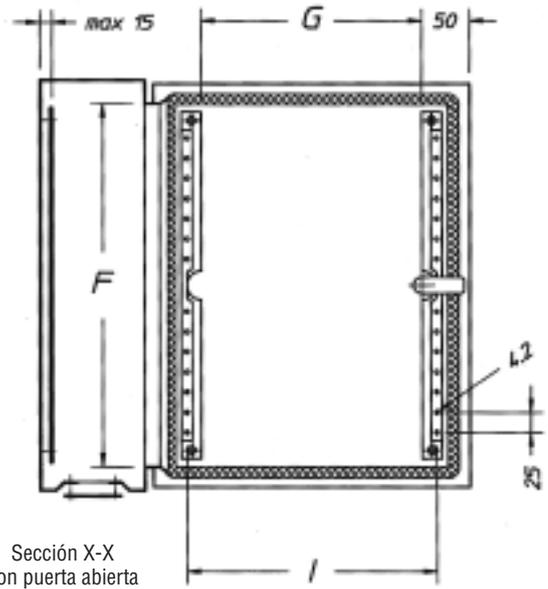
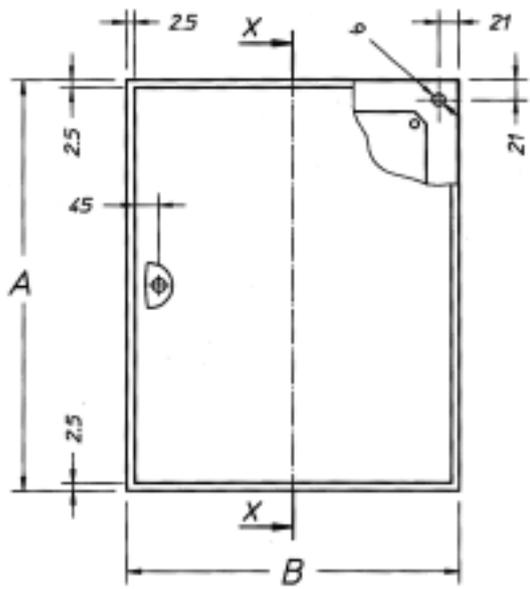
- caja
- 2 perfiles zincados fijados en la puerta
- placa de montaje
- placa de entrada de cables con junta de estanqueidad
- sistema de cierre con llave de doble barra de Ø 3 mm
- tornillo para la puesta a tierra
- accesorios de montaje.

certificaciones



grado de protección

- IP 65 según la norma EN50298; EN60529
- type 12, 4, 4X según la norma UL508A; UL50
- grado de resistencia a los golpes IK10 según la norma EN50298; EN50102.



código		B	A	C	D	E	F	G	I	peso kg
modelo	artículo									
ST2	315	200	300	150	250	154	254	90	*	6
ST3	315	300	300	250	250	254	254	190	226	7,5
ST3	415	300	400	250	350	254	354	190	226	9,5
ST3	515	300	500	250	450	254	454	190	226	11,5
ST4	315	400	300	350	250	354	254	290	326	9,5
ST4	515	400	500	350	450	354	454	290	326	13

*B=200 travesaños M6 soldados sólo en el lado de la bisagra.



cajas ST de 200mm de profundidad



características

Caja y puerta realizadas en chapa de acero de 1,5 mm.
Placa de montaje plana realizada en 2,5 mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster.
Caja y puerta en RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

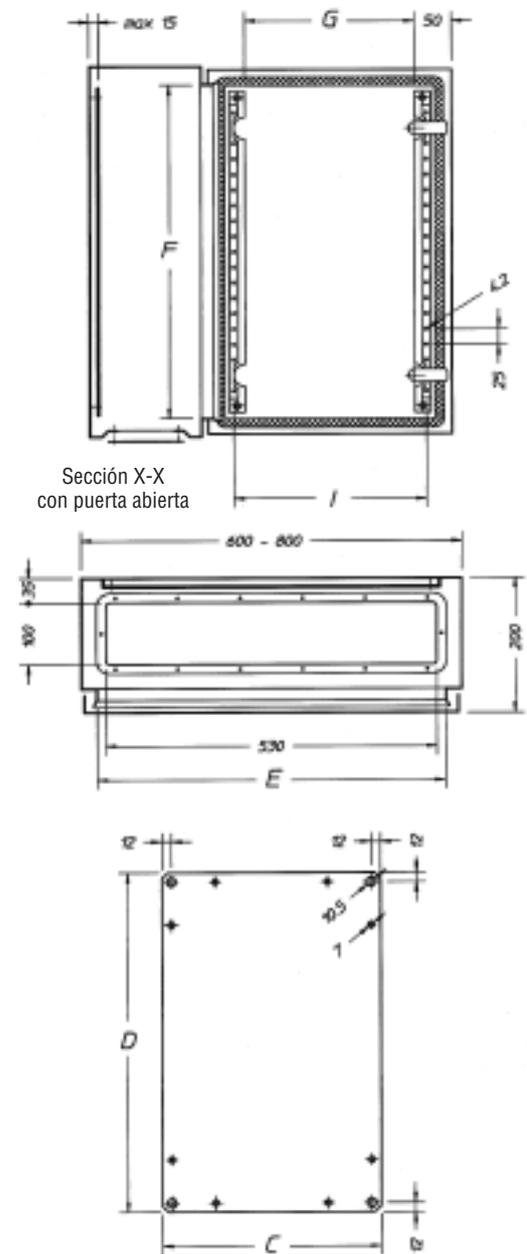
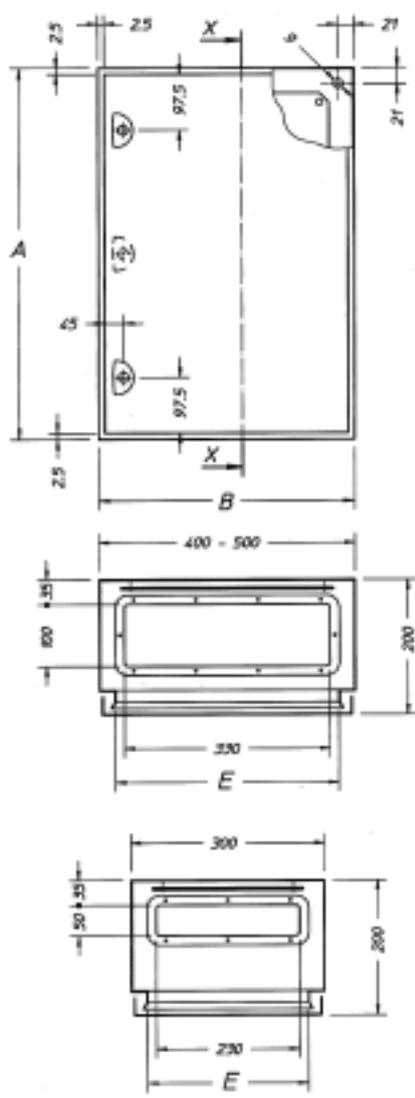
- caja
- 2 perfiles zincados fijados en la puerta
- placa de montaje
- placa de entrada de cables con junta de estanqueidad
- sistema de cierre con llave de doble barra de Ø 3 mm
- tornillo para la puesta a tierra
- accesorios de montaje.

certificaciones



grado de protección

- IP 65 según la norma EN50298; EN60529
- type 12, 4, 4X según la norma UL508A; UL50
- grado de resistencia a los golpes IK10 según la norma EN50298; EN50102.



[3] cierre central para A<600

código		B	A	C	D	E	F	G	I	peso kg
modelo	artículo									
ST3	420	300	400	250	350	254	354	190	226	11
ST3	520	300	500	250	450	254	454	190	226	13
ST4	320	400	300	350	250	354	254	290	326	11
ST4	420	400	400	350	350	354	354	290	326	13,5
ST4	520	400	500	350	450	354	454	290	326	15,5
ST4	620	400	600	350	550	354	554	290	326	18
ST5	520	500	500	450	450	454	454	390	426	18,5
ST5	720	500	700	450	650	454	654	390	426	24,5
ST6	420	600	400	550	350	554	354	490	526	18
ST6	620	600	600	550	550	554	554	490	526	24,5
ST6	820	600	800	550	750	554	754	490	526	31,5



cajas ST de 250mm de profundidad



características

Caja y puerta realizadas en chapa de acero de 1,5 mm (en la ST6-1025, la puerta esta realizada en chapa de acero de 2 mm). Placa de montaje plana hasta los tamaños ST4-525/625 luego las aristas dobladas.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster. Caja y puerta en RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

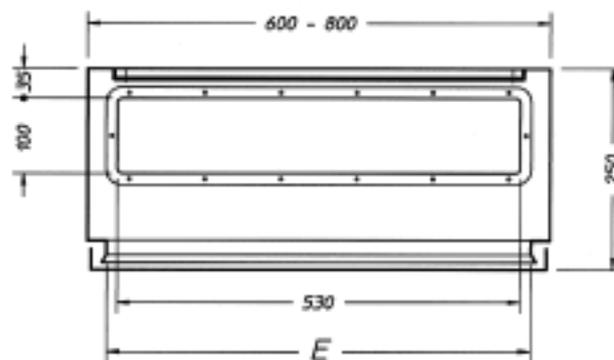
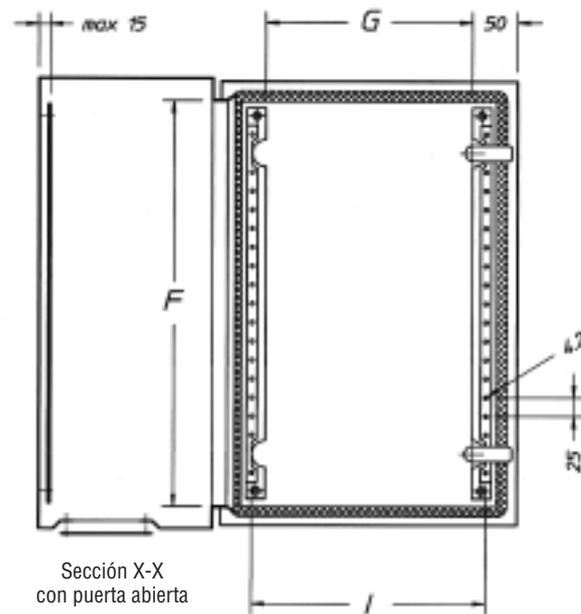
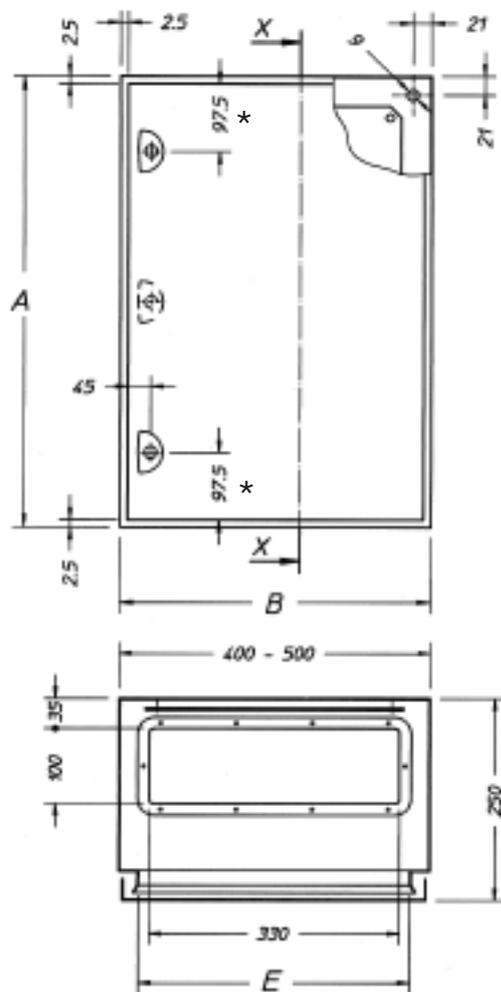
- caja
- 2 perfiles zincados fijados en la puerta
- placa de montaje
- placa de entrada de cables con junta de estanqueidad
- sistema de cierre con llave de doble barra de Ø 3 mm
- tornillo para la puesta a tierra
- accesorios de montaje.

certificaciones



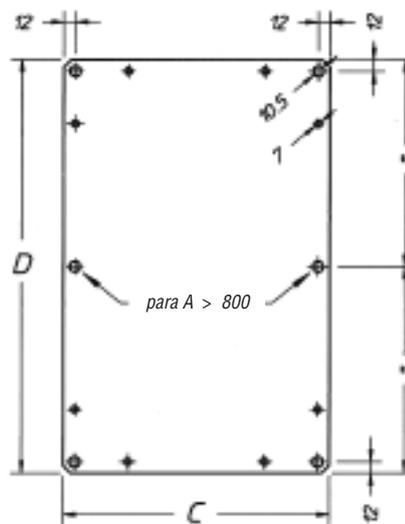
grado de protección

- IP 65 según la norma EN50298; EN60529
- type 12, 4, 4X según la norma UL508A; UL50
- grado de resistencia a los golpes IK10 según la norma EN50298; EN50102.



* 197,5 para $A \geq 1000$

cierre central para $A < 600$



código		B	A	C	D	E	F	G	I	peso kg
modelo	artículo									
ST4	525	400	500	350	450	354	454	290	326	18
ST4	625	400	600	350	550	354	554	290	326	20,5
ST5	725	500	700	450	650	454	654	390	426	27
ST6	825	600	800	550	750	554	754	490	526	34
ST6	1025	600	1000	550	950	554	954	490	526	43,5



cajas ST de 300mm de profundidad



CAJAS CON CIERRE DE BOMBÍN STANDARD características

Caja y puerta realizadas en chapa de acero de 1,5 mm.

Puerta realizada en chapa de acero de 1,5 mm hasta la caja ST6-830;

2 mm desde la ST6-1030 hasta la ST6-1230.

Placa de montaje plana para el tamaño ST6-430/630 luego las aristas dobladas.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster.

Caja y puerta en RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

- caja
- 2 perfiles zincados fijados en la puerta
- placa de montaje
- placa de entrada de cables con junta de estanqueidad
- sistema de cierre con llave de doble barra de Ø 3 mm
- tornillo para la puesta a tierra
- accesorios de montaje.

certificaciones



grado de protección

- IP 65 según la norma EN50298; EN60529
- type 12, 4, 4X según la norma UL508A; UL50
- grado de resistencia a los golpes IK10 según la norma EN50298; EN50102.



CAJAS CON CIERRE DE DOBLE BARRA

Caja realizada en chapa de acero de 1,5mm.

Puerta realizada en chapa de acero de 2mm.

Placa de montaje con las aristas dobladas espesor 2,5mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster.

Caja y puerta en RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

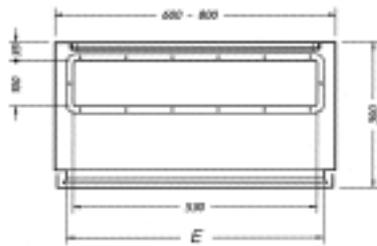
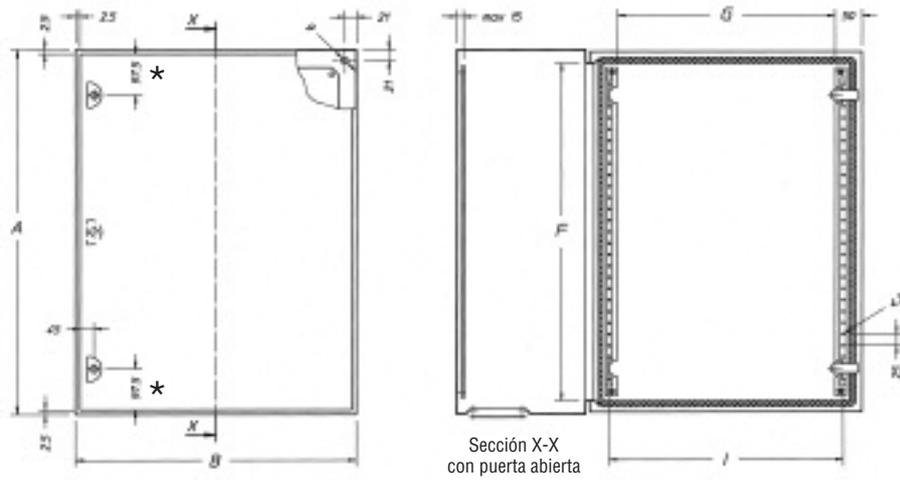
- 2 perfiles zincados fijados en la puerta
- placa de montaje
- placa de entrada de cables con junta de estanqueidad
- sistema de cierre con llave de doble barra de Ø 3mm
- tornillo para la puesta a tierra
- accesorios de montaje.

certificaciones



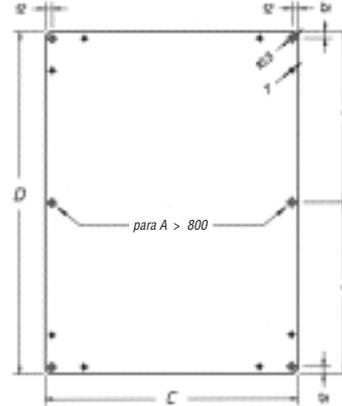
grado de protección

- IP 65 según la norma EN50298; EN60529
- type 12, 4, 4X según la norma UL508A; UL50
- grado de resistencia a los golpes IK 10 según la norma EN50298; EN50102.



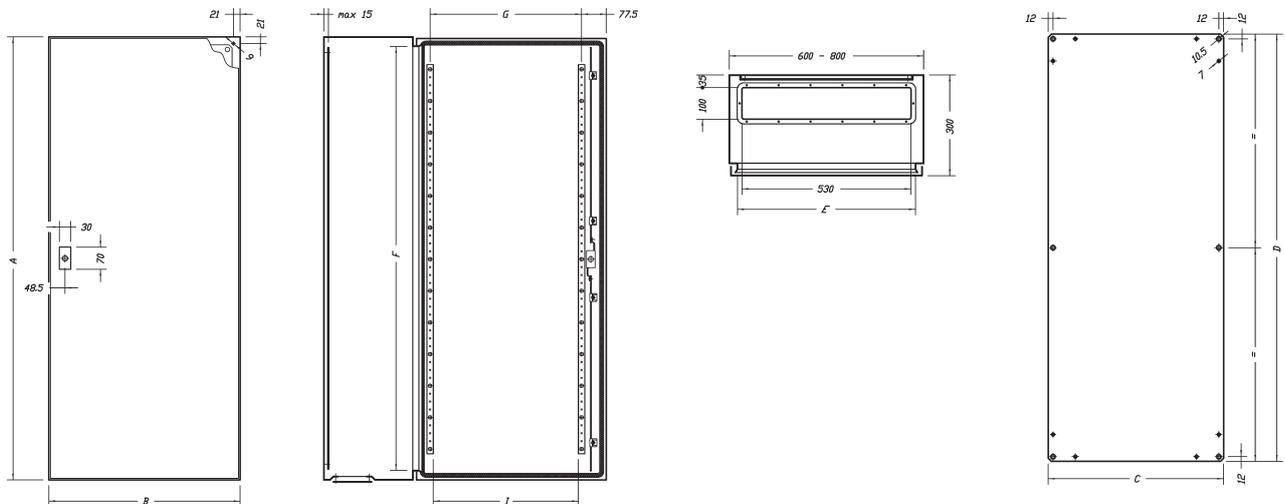
cierre central para A<600
3 cerraduras para A=1200

* 197,5 per A≥1000



cajas con cierre de bombín standard

código		B	A	C	D	E	F	G	I	peso kg
modelo	artículo									
ST6	430	600	400	550	350	554	354	490	526	23
ST6	630	600	600	550	550	554	554	490	526	30
ST6	830	600	800	550	750	554	754	490	526	37
ST6	1030	600	1000	550	950	554	954	490	526	47
ST6	1230	600	1200	550	1150	554	1154	490	526	54
ST8	830	800	800	750	750	754	754	690	726	48
ST8	1030	800	1000	750	950	754	954	690	726	58
ST8	1230	800	1200	750	1150	754	1154	690	726	67



cajas con cierre de doble barra

código		B	A	C	D	E	F	G	I	peso kg
modelo	artículo									
ST6	1430	600	1400	550	1350	554	1354	490	526	63
ST8	1430	800	1400	750	1350	754	1354	690	726	84



cajas ST de 400mm de profundidad



características

Caja y puerta realizadas en chapa de acero de 1,5 mm.

Puerta realizada en chapa de acero de 2 mm solo para la caja ST6-1040.

Placa de montaje plana hasta el tamaño ST4-640 ST6-640 luego las aristas dobladas.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster.

Caja y puerta en RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

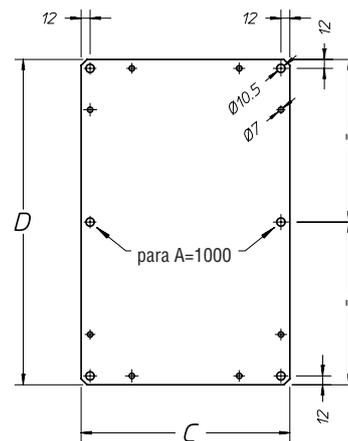
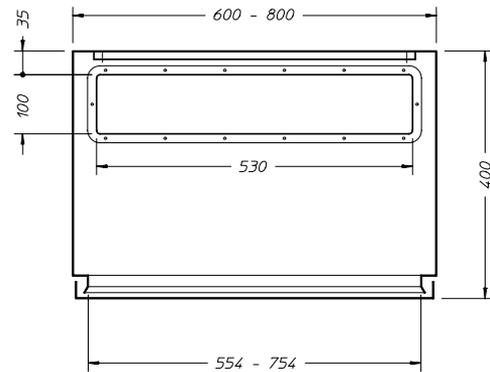
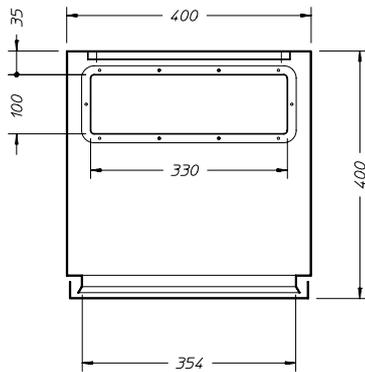
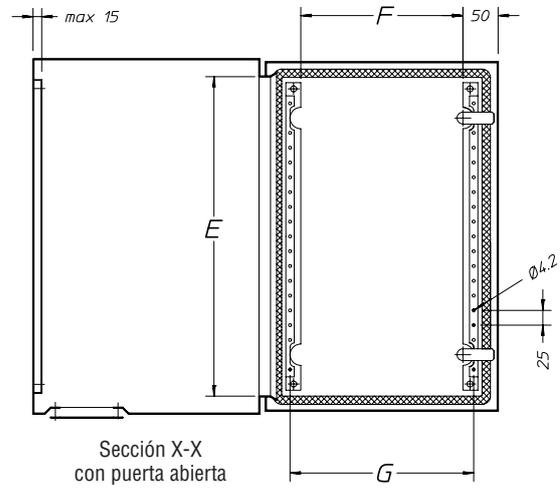
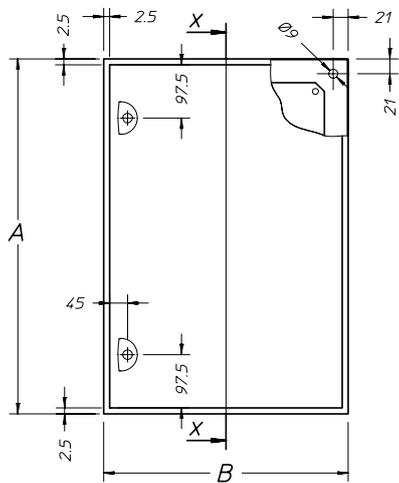
- caja
- 2 perfiles zincados fijados en la puerta
- placa de montaje
- placa de entrada de cables con junta de estanqueidad
- sistema de cierre con llave de doble barra de Ø 3 mm
- tornillo para la puesta a tierra
- accesorios de montaje.

certificaciones



grado de protección

- IP 65 según la norma EN50298; EN60529
- type 12, 4, 4X según la norma UL508A; UL50
- grado de resistencia a los golpes IK10 según la norma EN50298; EN50102.



código		B	A	C	D	E	F	G	peso kg
modelo	artículo								
ST4	640	400	600	350	550	554	290	326	36
ST6	640	600	600	550	550	554	490	526	36
ST6	840	600	800	550	750	754	490	526	46
ST6	1040	600	1000	550	950	954	490	526	56
ST8	840	800	800	750	750	754	690	726	52
ST8	1040	800	1000	750	950	954	690	726	62



cajas ST con doble puerta



características

Caja y puerta realizadas en chapa de acero de 1,5 mm.

Placa de montaje realizada en chapa de acero galvanizada de 2,5 mm con las aristas dobladas.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster.

Caja y puerta en RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

- caja
- 4 perfiles zincados fijados en la puerta
- placa de montaje
- 2 placas de entrada de cables con junta de estanqueidad
- sistema de cierre con llave do doble barra de Ø 3 mm
- tornillo para la puesta a tierra
- accesorios de montaje.

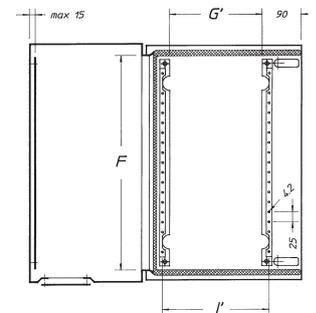
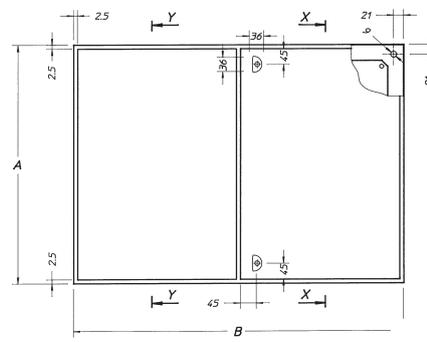
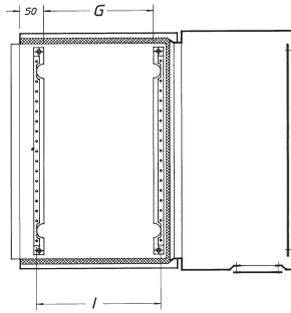
certificaciones



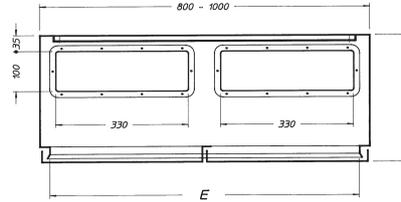
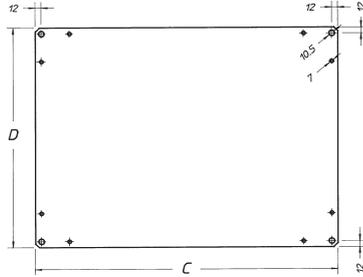
grado de protección

- IP 55 según la norma EN50298; EN60529
- type 12 según la norma UL508A; UL50
- grado de resistencia a los golpes IK10 según la norma EN50298; EN50102.

Sección Y-Y con puerta abierta



Sección X-X con puerta abierta

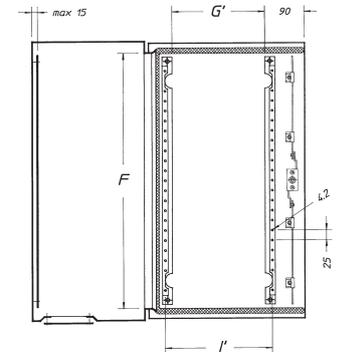
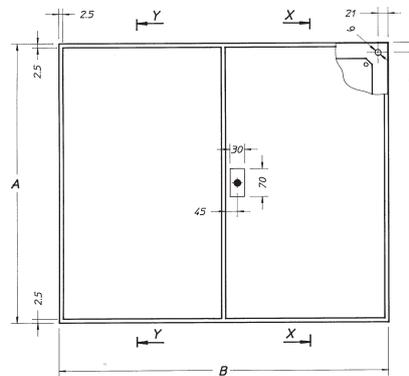
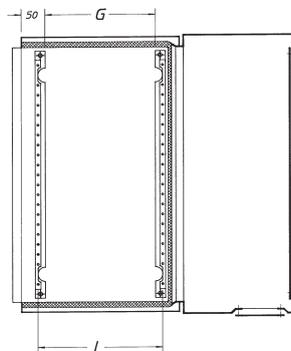


cajas con doble puerta con cierre standard

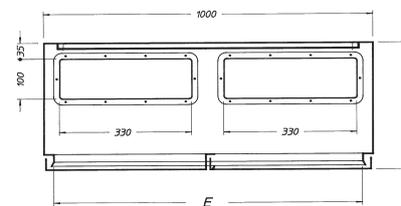
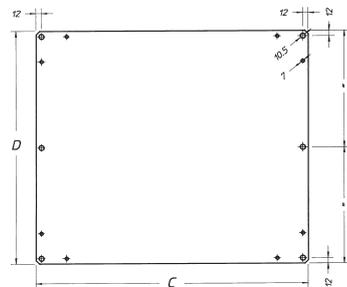
código		B	A	C	D	E	F	G	G'	I	I'	peso kg
modelo	artículo											
ST8*	630	800	600	750	550	754	554	290	250	326	286	37
ST10	820	1000	800	950	750	954	754	390	350	426	386	51
ST10	830	1000	800	950	750	954	754	390	350	426	386	58

* una placa de entrada de cables - 530 x 100

Sección Y-Y con puerta abierta



Sección X-X con puerta abierta



cajas con doble puerta con cierre en doble barra

código		B	A	C	D	E	F	G	G'	I	I'	peso kg
modelo	artículo											
ST10	1030	1000	1000	935	950	954	954	390	350	426	386	69
ST10	1230	1000	1200	935	1150	954	1154	390	350	426	386	80
ST10	1430	1000	1400	935	1350	954	1354	390	350	426	386	95
ST12	1230	1200	1200	1135	1150	1154	1154	490	450	526	486	100



cajas STP con puerta transparente



características

Caja realizada en chapa de acero de 1,5 mm.
Puerta realizada en chapa de acero de 1,5 mm hasta 800 mm de alto luego chapa de acero de 2 mm.
Placa de montaje realizada en chapa de acero galvanizada de 2,5 mm.
Hoja de plexiglass transparente de 3 mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster.
Caja y puerta en RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

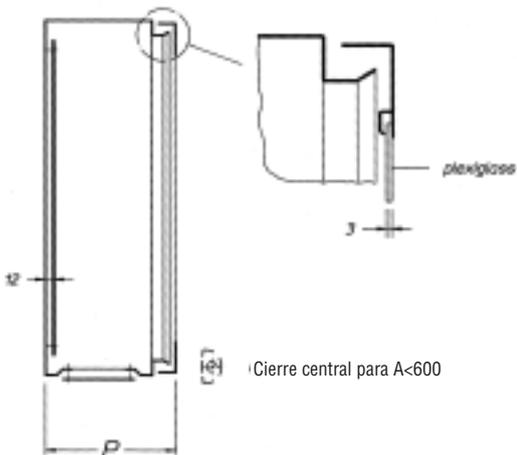
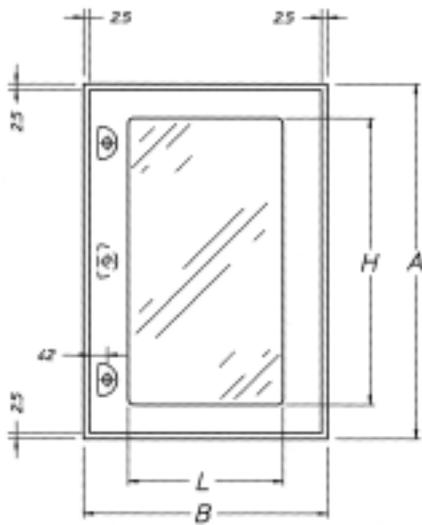
- caja
- placa de montaje
- placa de entrada de cables con junta de estanqueidad
- sistema de cierre con llave de doble barra de $\varnothing 3$ mm
- tornillos para la puesta a tierra.

certificaciones



grado de protección

- IP 55 según la norma EN50298; EN60529
- type 12 según la norma UL508A; UL50
- grado de resistencia a los golpes IK10 según la norma EN50298; EN50102.



código		B	A	L	H	P
modelo	artículo					
STP4	320	400	300	260	185	200
STP4	420	400	400	260	285	200
STP4	520	400	500	260	385	200
STP4	525	400	500	260	385	250
STP4	620	400	600	260	485	200
STP4	625	400	600	260	485	250
STP5	720	500	700	360	585	200
STP5	725	500	700	360	585	250
STP6	420	600	400	460	285	200
STP6	430	600	400	460	285	300
STP6	620	600	600	460	485	200
STP6	630	600	600	460	485	300
STP6	825	600	800	460	685	250
STP6	830	600	800	460	685	300
STP6	1025	600	1000	460	885	250
STP6	1030	600	1000	460	885	300
STP6	1230	600	1200	460	1085	300
STP8	1030	800	1000	660	885	300
STP8	1230	800	1200	660	1085	300



accesorios complementarios

PUERTA INTERIOR STP01

características

Marco y puerta realizados en chapa de acero de 1,5 mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster.

Color RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

El kit incluye:

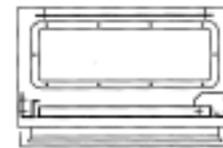
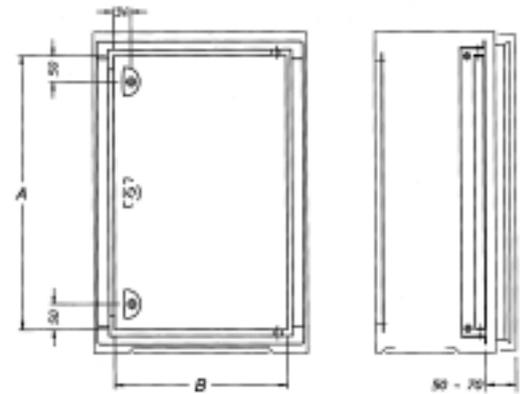
- marco
- puerta
- sistema de cierre de llave de doble barra de $\varnothing 3$ mm
- accesorios de montaje.

grado de protección

- externo: como la caja
- interno: IP 20.



código		B	A	para tipo de caja			
modelo	artículo			código		código	
				modelo	artículo	modelo	artículo
STP 01	45	330	444	ST4	520	STP4	520
STP 01	45	330	444	ST4	525	STP4	525
STP 01	46	330	544	ST4	620	STP4	620
STP 01	46	330	544	ST4	625	STP4	625
STP 01	57	430	644	ST5	720	STP5	720
STP 01	57	430	644	ST5	725	STP5	725
STP 01	64	530	344	ST6	420	STP6	420
STP 01	64	530	344	ST6	430	STP6	430
STP 01	68	530	744	ST6	825	STP6	825
STP 01	68	530	744	ST6	830	STP6	830
STP 01	610	530	944	ST6	1025	STP6	1025
STP 01	610	530	944	ST6	1030	STP6	1030
STP 01	612	530	1144	ST6	1230	STP6	1230
STP 01	810	730	944	ST8	1030	STP8	1030
STP 01	812	730	1144	ST8	1230	STP8	1230



 cierre central para A<700





accesorios complementarios



KIT MODULAR MDST4-300

características

Marco realizado en chapa de acero de 1,5 mm.
Paneles frontales realizados en chapa de acero de 1,5 mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster. Color RAL 7032 texturizado.

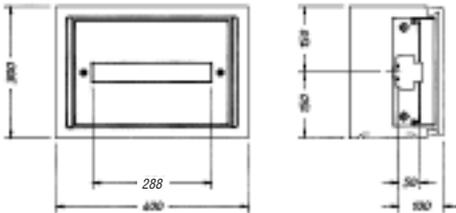
el suministro incluye

El kit incluye:

- marco
- panel frontal con ranura perforada completo de accesorios para la fijación y tornillos de montaje
- perfil DIN zincado (para cada módulo)
- accesorios de montaje.

grado de protección

- externo: como la caja
- interno: IP 1X.



código		n° de módulos 18 mm	para tipo de caja
modelo	artículo		
MDST4	300	1 x 16	ST4 - 320
			STP4 - 320



KIT MODULAR MDST4-400

características

Marco realizado en chapa de acero de 1,5 mm.
Paneles frontales realizados en chapa de acero de 1,5 mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster. Color RAL 7032 texturizado.

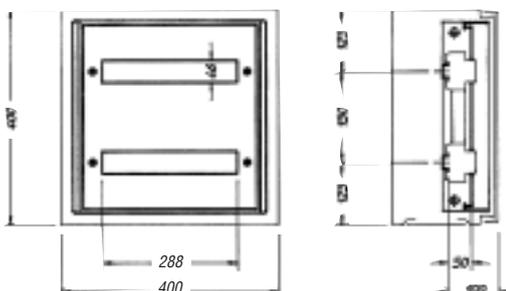
el suministro incluye

El kit incluye:

- marco
- panel frontal con ranura perforada completo de accesorios para la fijación y tornillos de montaje
- perfil DIN zincado (para cada módulo)
- accesorios de montaje.

grado de protección

- externo: como la caja
- interno: IP 1X.



código		n° de módulos 18 mm	para tipo de caja
modelo	artículo		
MDST4	400	2 x 16	ST4 - 420
			STP4 - 420



accesorios complementarios

KIT MODULAR MDST4-500

características

Marco realizado en chapa de acero de 1,5 mm.
Paneles frontales realizados en chapa de acero de 1,5 mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster. Color RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

El kit incluye:

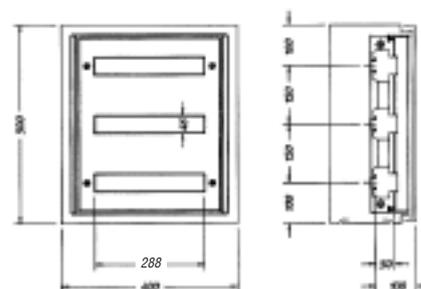
- marco
- panel frontal con ranura perforada completo de accesorios para la fijación y tornillos de montaje
- 3 perfiles DIN zincados
- accesorios de montaje.

grado de protección

- externo: como la caja
- interno: IP 1X.



código		n° de módulos 18 mm	para tipo de caja
modelo	artículo		
MDST4	500	3 x 16	ST4 - 520/525 STP4 - 520/525



KIT MODULAR MDST4-600

características

Marco realizado en chapa de acero de 1,5 mm.
Paneles frontales realizados en chapa de acero de 1,5 mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster. Color RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

El kit incluye:

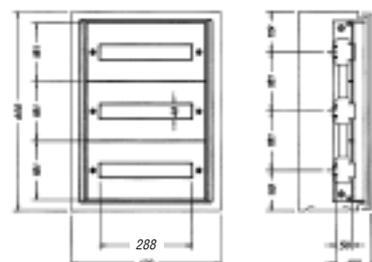
- marco
 - 3 paneles frontales con ranura perforada para la fijación y tornillos de montaje
 - 3 perfiles DIN zincados
 - accesorios de montaje.
- Panel ciego MDST4 - 200 bajo pedido.

grado de protección

- externo: como la caja
- interno: IP 1X.



código		n° de módulos 18 mm	para tipo de caja
modelo	artículo		
MDST4	600	3 1 x 16	ST4 - 620/625 STP4 - 620/625





accesorios complementarios



KIT MODULAR MDST6-600

características

Marco realizado en chapa de acero de 1,5 mm.
Paneles frontales realizados en chapa de acero de 1,5 mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster. Color RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

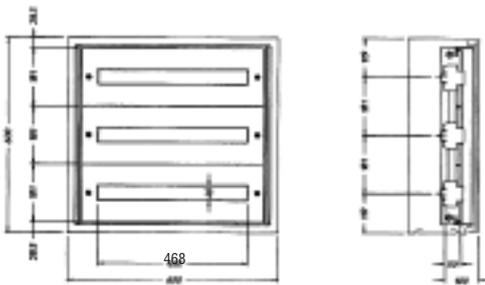
El kit incluye:

- marco
- panel frontal con ranura perforada completo de accesorios para la fijación y tornillos de montaje
- perfiles DIN zincados
- accesorios de montaje.

Panel ciego MDST6-200 bajo pedido.

grado de protección

- externo: como la caja
- interno: IP 1X.



código		n° de módulos 18 mm	para tipo de caja
modelo	artículo		
MDST6	600	3 (1 x 26)	ST6 - 620
			ST6 - 630
			STP6 - 620
			STP6 - 630



KIT MODULAR MDST6-800

características

Marco realizado en chapa de acero de 1,5 mm.
Paneles frontales realizados en chapa de acero de 1,5 mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster. Color RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

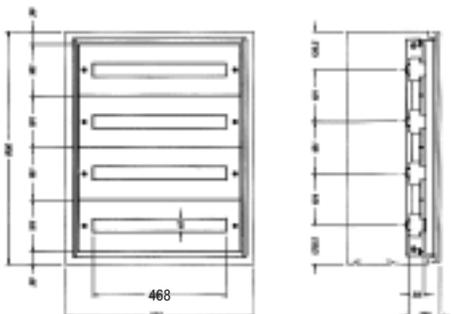
El kit incluye:

- marco
- paneles frontales con ranura perforada completo de accesorios para la fijación y tornillos de montaje
- perfiles DIN zincados
- accesorios de montaje.

Panel ciego MDST6-200 bajo pedido.

grado de protección

- externo: como la caja
- interno: IP 1X.



código		n° de módulos 18 mm	para tipo de caja
modelo	artículo		
MDST6	800	4 (1 x 26)	ST6 - 825
			ST6 - 830
			STP6 - 825
			STP6 - 830



accesorios complementarios

KIT MODULAR MDST6-1000

características

Marco realizado en chapa de acero de 1,5 mm.
Paneles frontales realizados en chapa de acero de 1,5 mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster. Color RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

El kit incluye:

- marco
- panel frontal con ranura perforada completo de accesorios para la fijación y tornillos de montaje
 - perfiles DIN zincados
 - accesorios de montaje.

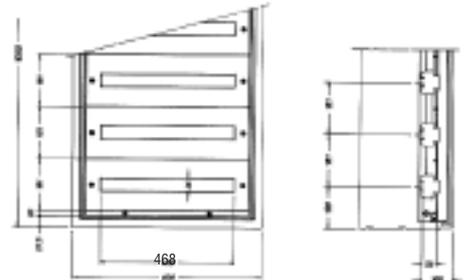
Panel ciego MDST6-200 bajo pedido.

grado de protección

- externo: como la caja
- interno: IP 1X.



código		n° de módulos 18 mm	para tipo de caja
modelo	artículo		
MDST6	1000	5 (1 x 26)	ST6 - 1025
			ST6 - 1030
			STP6 - 1025
			STP6 - 1030



KIT MODULAR MDST6-1200

características

Marco realizado en chapa de acero de 1,5 mm.
Paneles frontales realizados en chapa de acero de 1,5 mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster. Color RAL 7032 texturizado.

el suministro incluye

El kit incluye:

- marco
- paneles frontales con ranura perforada completo de accesorios para la fijación y tornillos de montaje
 - perfiles DIN zincados
 - accesorios de montaje.

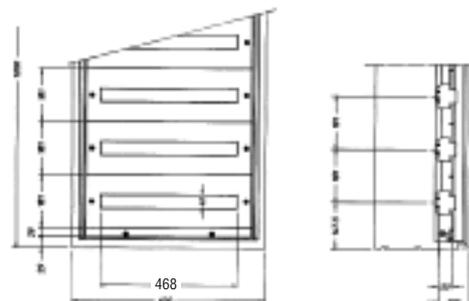
Panel ciego MDST6-200 bajo pedido.

grado de protección

- externo: como la caja
- interno: IP 1X.



código		n° de módulos 18 mm	para tipo de caja
modelo	artículo		
MDST6	1200	6 (1 x 26)	ST6 - 1230
			STP6 - 1230





accesorios complementarios



TEJADILLO TT

Se utiliza para instalaciones en el exterior donde las cajas están expuestas a la intemperie. Realizada en chapa de acero de 1,5 mm.

acabado

Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster. Color RAL 7032 texturizado.

Se recomienda que se aplique un acabado especial para las cajas situadas en exteriores.



código		ancho	profundidad
modelo	artículo		
TT1	04	400	200
TT2	04	400	250
TT1	05	500	200
TT2	05	500	250
TT1	06	600	250
TT2	06	600	300
TT2	08	800	300

El suministro incluye: 1 unidad con accesorios de montaje.



accesorios complementarios

TRANSVERSALES DE PUERTA

Realizados en chapa de acero zincada de 1,5 mm
con orificios de \varnothing 4,2 mm a 25 mm entre centros.
Se utiliza para fijar cables o canaleta.

código		ancho de la caja
modelo	artículo	
WC	001	300
WC	002	400
WC	003	500
WC	004	600
WC	005	800

El suministro incluye: una unidad con accesorios de montaje.



LIMITADOR DE PUERTA WA-060

Se utiliza para mantener la puerta abierta a 90°
evitando cierres accidentales.

Realizado en chapa de acero galvanizado de 2 y 3 mm.

Puede ser utilizado en cajas ST y STP.

El suministro incluye: una unidad con accesorios de montaje.





accesorios complementarios



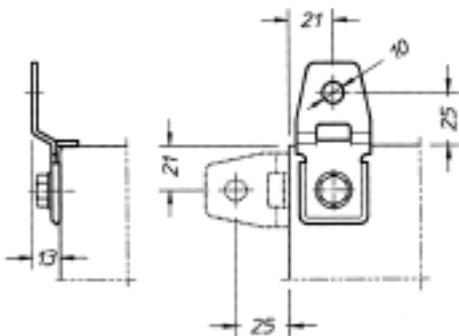
REGULADOR DE PLACA DE MONTAJE WA

Se utiliza para regular la placa de montaje a lo largo de la profundidad del armario.
Realizado en chapa de acero zincada de 2 mm.

código		profundidad de la caja
modelo	artículo	
WA	980	200
WA	981	250
WA	982	300

El suministro incluye: 2 unidades.

- 4 unidades se necesitan para las cajas de alto ≤ 800 mm
- 6 unidades se necesitan para las cajas de alto > 800 mm puerta única.



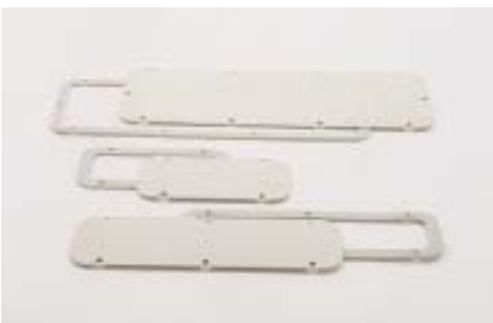
SOPORTES DE FIJACIÓN A LA PARED SDWC

Realizados en chapa de acero zincada de 2,5 mm.

El suministro incluye: 4 unidades.



código	
modelo	artículo
SDWC	010



PLACA DE ENTRADA DE CABLES WC

El suministro incluye:

una placa de entrada de cables, junta de estanqueidad, accesorios de montaje.

código		dimensiones de la placa de montaje
modelo	artículo	
WC	016	158 x 78
WC	018	258 x 78
WC	020	358 x 128
WC	022	558 x 128



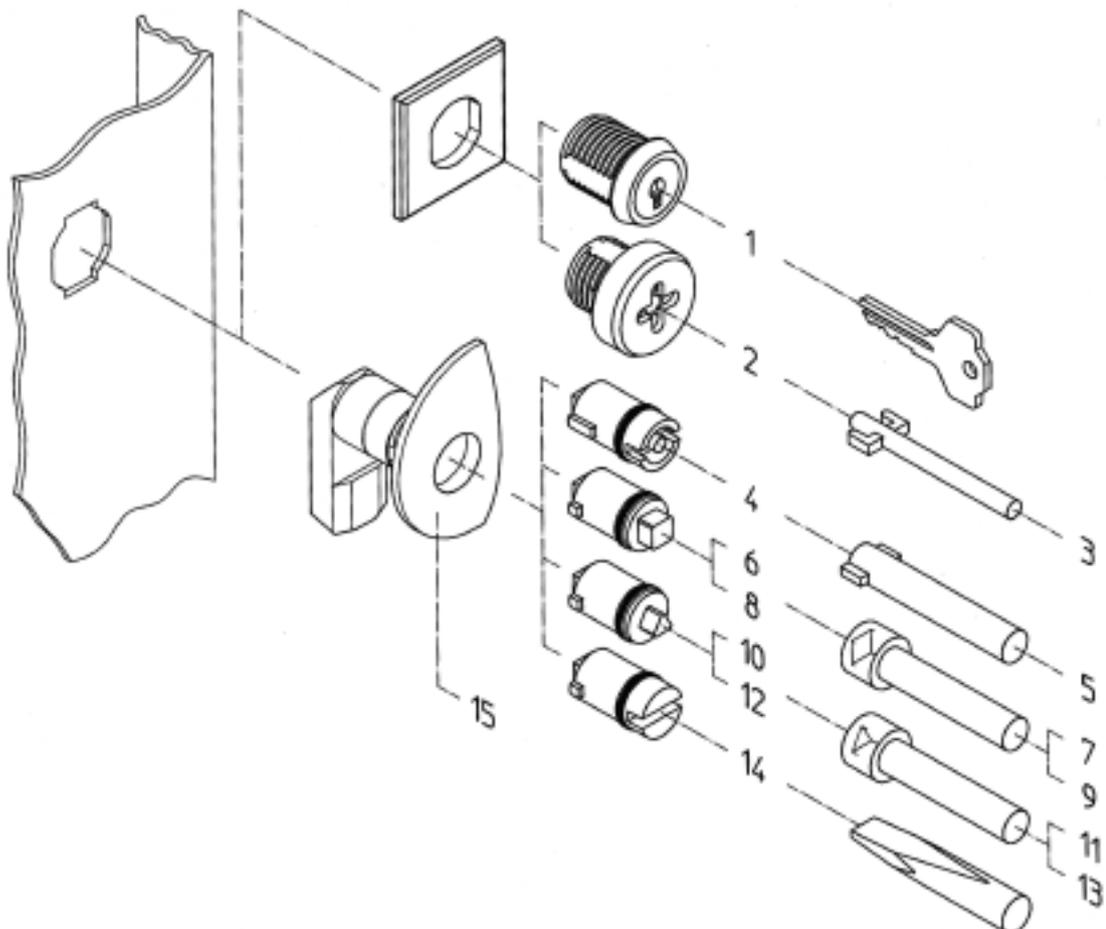
accesorios complementarios

sistemas de cierre

código		ref.	descripción
modelo	artículo		
* WE	235	1	bombín Viro
* WE	240	2	bombín Fiat
WE	210	3	llave Fiat
WE	255	4	bombín ETA
WE	096	5	llave ETA
WE	260	6	bombín ∇ 6
WE	263	7	llave ∇ 6
WE	265	8	bombín ∇ 7
WE	268	9	llave ∇ 7
WE	270	10	bombín ∇ 6,5
WE	273	11	llave ∇ 6,5
WE	275	12	bombín ∇ 8
WE	278	13	llave ∇ 8
WE	280	14	bombín con hendidura para destornillador
WE	250	15	cerradura sin bombín

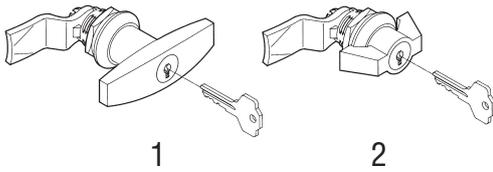


* Con leva y insignia





accesorios complementarios

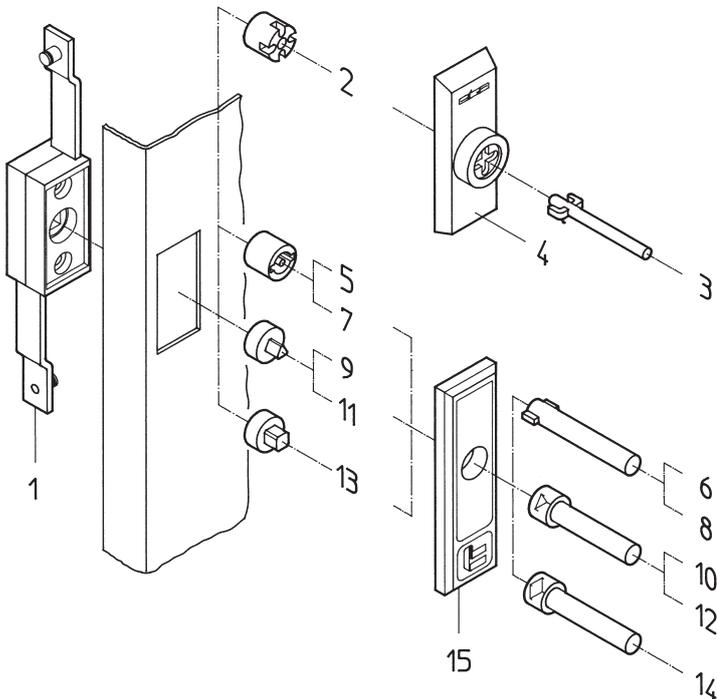


sistemas de cierre

código		ref.	descripción
modelo	artículo		
WE	285	1	manilla T con cierre de llave
WE	288	2	manilla con aletas con cierre de llave

SISTEMAS DE CIERRE PARA CAJAS DE DOBLE PUERTA CON CIERRE DE BARRA

código		ref.	descripción
modelo	artículo		
WE	010	1	cierre de varilla
WE	080	2	bombín Fiat
WE	210	3	llave Fiat
WE	027	4	cubierta de cerradura para bombín Fiat
WE	030	5	bombín ETA Ø 3
WE	160	6	llave ETA Ø 3
WE	040	7	bombín ETA Ø 5
WE	170	8	llave ETA Ø 5
WE	050	9	bombín ∇ 7 mm
WE	180	10	llave ∇ 7 mm
WE	060	11	bombín ∇ 8 mm
WE	190	12	llave ∇ 8 mm
WE	070	13	bombín ∇ 7 mm
WE	200	14	llave ∇ 7 mm
WE	020	15	cubierta para cerradura ETA





cajas de terminales SDV

el suministro incluye

Caja realizada en chapa de acero de 1,2 mm.

- fijación de la tapa mediante tornillos
- provista de orificios para la fijación de la tapa.

acabado

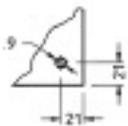
Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster. Caja y puerta en RAL 7032 texturizado.

certificaciones



grado de protección

- IP 65 según la norma EN50298; EN60529
- type 12, 4, 4X según la norma UL508A; UL50
- grado de resistencia a los golpes IK10 según la norma EN50298; EN50102.



Orificios de fijación posteriores

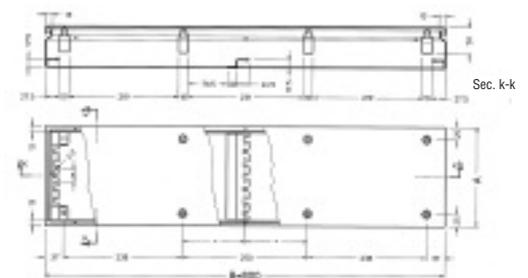
Sección y-y

Sólo para ancho=600

Sección x-x



código		dimensiones			peso kg.	
modelo	artículo	B	A	P		
SDV1	108	150	150	80	1.1	
SDV2	208	200	200		1.7	
SDV3	208	300			2.2	
SDV4	208	400			2.8	
SDV5	208	500			3.3	
SDV6	208	600			3.9	
SDV8	208	800			5.0	
SDV1	112	150			150	120
SDV2	212	200		200	2.3	
SDV3	112	300	150	2.0		
SDV3	212	300	200	2.6		
SDV3	312	300	300	3.5		
SDV4	212	400	200	3.3		
SDV4	312		300	4.3		
SDV4	412		400	5.4		
SDV5	212	500	200	3.8		
SDV5	312		300	5.1		
SDV6	212	600	200	4.5		
SDV6	312		300	5.9		
SDV6	412		400	7.4		
SDV8	212		800	200	5.8	
SDV8	412	400		9.7		



Se pedirá por separado la placa de montaje y/o carriles DIN.



cajas de terminales con placas de entrada de cables SDF



el suministro incluye

Caja realizada en chapa de acero de 1,2 mm.

- fijación de la tapa mediante tornillos
- provista de orificios para la fijación de la tapa.

acabado

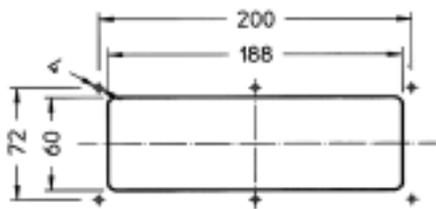
Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster. Caja y puerta en RAL 7032 texturizado.

certificaciones



grado de protección

- IP 55 según la norma EN50298; EN60529
- type 12, 4, 4X según la norma UL508A; UL50
- grado de resistencia a los golpes IK10 según la norma EN50298; EN50102.

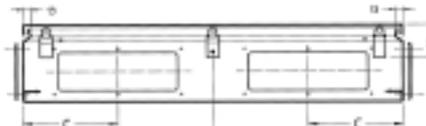


Detalles del taladrado de la caja

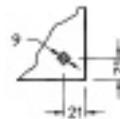
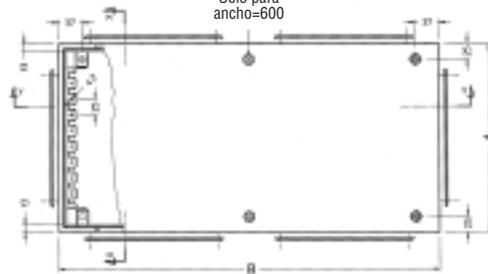
Sección x-x



Sección y-y



Sólo para
ancho=600



Orificios de fijación
posteriores

código		dimensiones				peso kg.	n° de placas de entrada de cables	n° de placas de entrada de cables (ancho)	n° de placas de entrada de cables (alto)
modelo	artículo	B	A	C	P				
SDF3	212	300	200	-	120	2.7	2	2	-
SDF3	312		300	-		4.1	4	2	2
SDF4	212	400	200	-		3.4	2	2	-
SDF4	312		300	-		4.9	4	2	2
SDF4	412		400	-		6.0	4	2	2
SDF5	212	500	200	130		4.4	4	4	-
SDF5	312		300			6.2	6	4	4
SDF6	212	600	200	150		5.1	4	4	-
SDF6	312		300		7.0	6	4	4	2
SDF6	412		400		8.5	6	4	4	2
SDF8	212	800	200		6.9	6	6	-	
SDF8	412		400		11.3	8	6	6	2

**Se pedirá por separado
la placa de montaje y/o carriles DIN.**



cajas de terminales SDWX con tapa transparente

el suministro incluye
Caja realizada en chapa de acero de 1,2 mm.
• tapa con bisagras y sistema de cierre
mediante tornillos y plexiglass para la visualización interna.

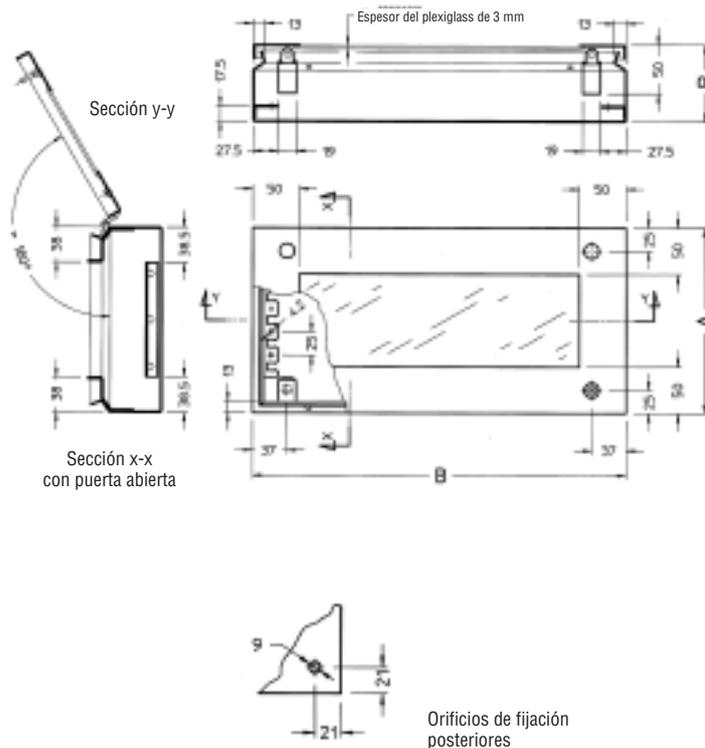
acabado
Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster.
Caja y puerta en RAL 7032 texturizado.

grado de protección
• IP 55.



código		dimensiones			peso kg.
modelo	artículo	B	A	P	
SDVX4	212	400	200	120	3.3
SDVX6	212	600			

Se pedirá por separado la placa de montaje y/o carriles DIN.





cajas de terminales con puerta SDP



características

- Caja realizada en chapa de acero de 1,2 mm.
- Puerta realizada en chapa de acero de 1,5 mm.
- sistema de cierre con llave de doble barra de $\varnothing 3$ mm.

acabado

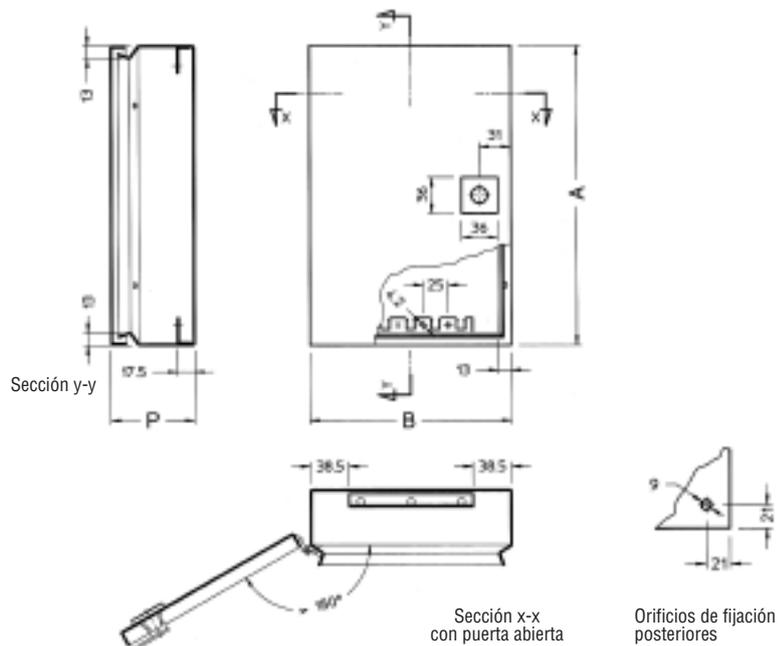
- Revestimiento standard ETA en polvo de epoxy-poliéster.
- Caja y puerta en RAL 7032 texturizado.

grado de protección

- IP 55.

código		dimensiones			peso
modelo	artículo	B	A	P	kg.
SDP2	208	200	200	80	1.8
SDP2	308		300		2.4
SDP2	408		400		3
SDP2	212	200	200	120	2.5
SDP2	312		300		2.8
SDP2	412		400		3.5
SDP2	512		500		4.1
SDP3	312		300		300
SDP3	412	400		4.5	

Se pedirá por separado la placa de montaje y/o carriles DIN.



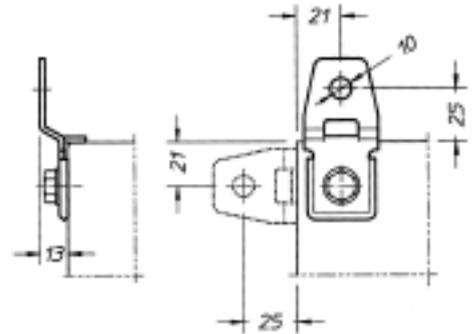


accesorios complementarios

SOPORTES PARA LA FIJACIÓN A LA PARED SDWC

Realizados en chapa de acero zincado de 2,5 mm.
El suministro incluye: 4 unidades.

código	
modelo	artículo
SDWC	010



PLACA DE MONTAJE SDPA

Realizada en chapa de acero galvanizada de 2 mm.
El suministro incluye: una unidad.

código		dimensiones de la caja		B	A	peso kg.
modelo	artículo	ancho	alto			
SDPA	11	150	150	140	140	0.45
SDPA	22	200	200	176	170	0.59
SDPA	31	300	150	276	140	0.87
SDPA	32		200		170	0.92
SDPA	33		300		270	1.46
SDPA	42	400	200	376	170	1.26
SDPA	43		300		270	1.99
SDPA	44		400		370	2.73
SDPA	52	500	200	476	170	1.59
SDPA	53		300		270	2.53
SDPA	62	600	200	576	170	1.92
SDPA	63		300		270	3.06
SDPA	64		400		370	4.19
SDPA	82	800	200	776	170	2.59
SDPA	84		400		370	5.64





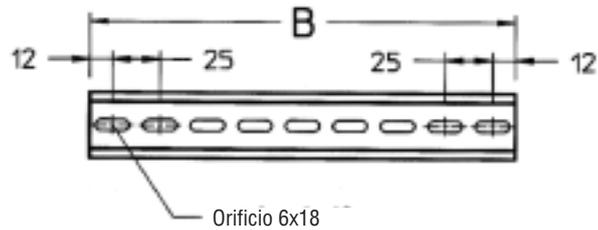
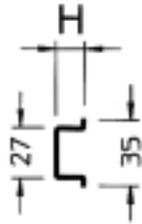
accesorios complementarios



PERFILES INTERNOS SDWA

Realizados en barras de chapa de acero galvanizado.
El suministro incluye 10 unidades.

código		ancho de la caja	B	H
modelo	artículo			
SDWA	013	150	125	7.5
SDWA	015	200	175	
SDWA	020	300	275	
SDWA	025	400	375	
SDWA	030	500	475	
SDWA	035	600	575	15
SDWA	040	800	775	



BISAGRAS SDWA

Realizadas en aleación de zinc blanco.

El suministro incluye: 6 bisagras, 6 tapones de cierre y accesorios de montaje.



código	
modelo	artículo
SDWA	005

