

The background features a large teal shape that resembles a 3D folded paper or envelope, with a white shadow on its top and right edges, creating a sense of depth. The shape is positioned in the lower right quadrant of the page.

ENVOLVENTE DE AUTOMATIZACION Y CONTROL



Cofrets

Modulares IP40. Superficie y empotrar	118
Modulares IP65. Superficie	118
De distribución con tapa semiciega	119



Cajas de conexión

En ABS. IP65. Tapa ciega o transparente	120
Cajas de conexión con conos	120



Poliéster

Estancas. IP65	121
Modulares estancas. IP65	121



Metálicas

Estancas. IP65	122
Modulares estancas. IP65	123
Modulares ALPHA. IP30	124
Modulares BETA. IP30. Opción ICP	125
Distribución GAMMA. Hasta 630A	126



Superficie IP40

- Color RAL 91682 blanco suave
- Protección IP40
- Material en policarbonato
- Incluye bloque de conexiones
- Puerta abisagrada con apertura superior al 90°



Dimensiones (mm)			Pack	Mod.DIN	Referencia	P.V.P.
Alto	Largo	Fondo				
180	150	100	1	5	SCCBU905	9,70
180	200	100		8	SCCBU908	13,10
190	310	100		12	SCCBU912	18,00
465	310	100		24	SCCBU924	34,10
465	330	100		45	SCCBU945	45,60

Empotrar IP40

- Color RAL 91682 blanco suave
- Protección IP40
- Material en policarbonato
- Incluye bloque de conexiones
- Puerta abisagrada con apertura superior al 90°



Dimensiones (mm)			Pack	Mod.DIN	Referencia	P.V.P.
Alto	Largo	Fondo				
140	150	60	1	5	SCCBA905	10,20
170	170	90		8	SCCBA908	14,50
170	290	90		12	SCCBA912	18,20
350	310	90		24	SCCBA924	34,40
480	310	90	10	36	SCCBA936	48,80

Superficie IP65

- Color RAL 7032
- Protección IP65
- Chasis modular de fijación DIN
- Material ABS
- Apertura de puerta hasta 90°



Dimensiones (mm)			Pack	Mod.DIN	Referencia	P.V.P.
Alto	Largo	Fondo				
160	120	90	1	5	3SHT5	10,50
155	200	95		8	3SHT8	16,40
195	250	110		12	3SHT12	24,80
200	310	110		15	3SHT15	38,30
195	365	110		18	3SHT18	45,30
280	160	110		24	3SHT24	47,40



Con tapa semiciega

- Color RAL 7035
- Protección IP65
- Apertura de puerta hasta 90°



Dimensiones (mm)			Pack	Mod.DIN	Referencia	P.V.P.
Alto	Largo	Fondo				
350	170	100	1	6	SCCP6005	23,40
300	220	100		11	SCCP6006	29,20
460	240	100		12	SCCP6007	44,00
400	300	130		15	SCCP6008	71,30
500	400	130		20	SCCP6009	93,30
230	125	77		6	SCCP6010	13,20
350	125	77			SCCP6011	23,60
460	125	77			SCCP6012	29,10



SCCP de gran profundidad

- Color: base RAL 7035 y cuerpo transparente
- Protección IP55



Tipo de puerta	Dimensiones exteriores (mm)			Referencia	P.V.P.
	Alto	Largo	Fondo		
transparente	150	110	140	SCCP1161	21,30
	190	145	140	SCCP1162	33,00
	250	200	160	SCCP1163	39,90
	310	230	160	SCCP1164	57,10

Placa de montaje



Compatible con serie	Dimensiones exteriores (mm)		Referencia	P.V.P.
	Alto	Largo		
SCCP1162	200	155	SCCP2042	3,80
SCCP1163	260	210	SCCP2043	5,60
SCCP1164	320	240	SCCP2044	7,70

Cajas de conexión con conos

- Color RAL 7035
- Norma internacional IEC60529
- Cierre por presión o tornillo



Grado IP	Dimensiones exteriores (mm)			Referencia	P.V.P.
	Alto	Largo	Fondo		
45	-	Ø 80	50	OBW8050	2,60
65	85	85	50	OBW858550	3,60
	100	100	70	OBW10010070	5,30
	150	110	70	OBW15011070	7,60
	150	150	70	OBW15015070	7,30
	200	100	70	OBW20010070	8,60
	200	155	80	OBW20015580	12,30
	255	200	80	OBW25520080	17,70
	300	250	120	OBW300250120	38,90


Estanca

- Color RAL 7035
- Protección IP65
- Puerta plena
- Alta resistencia a impactos
- Material en poliéster reforzado con fibra de vidrio
- Incluye placa de montaje 1,20 mm
- Puerta abisagrada con apertura superiora 90°
- Instalación mural, en suelo o sobre bases de soporte
- Resistencia elevada a ambientes corrosivos



Dimensiones (mm)			Pack	Referencia	P.V.P.
Alto	Largo	Fondo			
200	300	150	1	SCCP501	39,70
300	200	155		SCCP503	45,60
400	300	180		SCCP504	70,50
500	400	190		SCCP505	109,50
600	400	200		SCCP506	129,30
800	500	255		SCCP507	287,80
800	500	285		SCCP508	303,20

Modulares estanca

- Color RAL 7035
- Protección IP65
- Puerta plena
- Chasis modular de fijación DIN
- Material en poliéster
- Apertura de puerta hasta 180°
- Hasta 160A



Dimensiones (mm)			Mod.DIN	Pack	Referencia	P.V.P.
Alto	Largo	Fondo				
280	210	130	8 (1 x 8)	1	SCCP5101	47,70
330	250	130	18 (2 x 9)		SCCP5102	60,90
400	300	165	24 (2 x 12)		SCCP5103	83,90
500	350	195	45 (3x15)		SCCP5107	121,10
500	400	175	54 (3x18)		SCCP5104	130,20
600	400	200	60 (3x20)		SCCP5105	152,40
700	500	245	88 (4x22)		SCCP5106	323,90



Estancas

- Color RAL 7035
- Protección IP65
- Puerta abisagrada con apertura superior al 90°
- Instalación mural, en suelo o sobre bases de soporte
- Cuerpo y puerta fabricado en hoja de acero de 1.2 y 1.5 mm
- Incluye placa de montaje en hoja de acero galvanizado de 2 mm
- Pack de conexión a tierra y tornillos para todos los componentes



Dimensiones (mm)			Referencia	P.V.P.
Alto	Largo	Fondo		
200	200	150	3SM202015R35	29,70
250	200	150	3SM252015R35	34,90
300	250	150	3SM302515R35	45,20
300	250	200	3SM302520R35	52,90
300	300	150	3SM303015R35	51,60
300	300	200	3SM303020R35	60,50
400	300	150	3SM403015R35	63,90
400	300	200	3SM403020R35	75,20
400	300	250	3SM403025R35	85,20
400	400	200	3SM404020R35	94,80
500	400	150	3SM504015R35	97,50
500	400	200	3SM504020R35	113,60
500	400	250	3SM504025R35	131,40
500	500	150	3SM505015R35	138,30
500	500	200	3SM505020R35	139,60
500	500	250	3SM505025R35	149,70
600	400	150	3SM604015R35	126,90
600	400	200	3SM604020R35	146,80
600	400	250	3SM604025R35	180,20



Modulares estancas

- Color RAL 7035
- Protección IP65
- Puerta abisagrada con apertura superior al 90°
- Instalación mural, en suelo o sobre bases de soporte
- Cuerpo y puerta fabricado en hoja de acero de 1.2 y 1.5 mm
- Incluye placa de montaje de acero galvanizado de 2 mm y chasis modular
- Pack de conexión a tierra y tornillos para todos los componentes



Nº de módulos	Nº de filas	Dimensiones (mm)			Referencia	P.V.P.
		Alto	Largo	Fondo		
24	2	400	300	150	3SCT3415	97,90
32		500	400	150	3SCT4515	147,80
48	3	600	400	150	3SCT4615	169,30
66		600	500	200	3SCT5620	247,90
88	4	700	500	200	3SCT5720	283,40
108		700	600	200	3SCT6720	326,60
135	5	800	600	200	3SCT6820	389,40
228	6	1000	800	300	3SCT81030	769,00

Accesorios



Descripción	Referencia	P.V.P.
Kit de fijación mural	3SMSFM4MMB	5,70



Descripción	Referencia	P.V.P.
Cerradura completa con llave	3S402	3,80


Empotrar

- Color RAL 9001
- Protección IP30
- Entrada de cables superior e inferior
- Apertura de puerta superior al 90°, reversible
- Opción puerta opaca o transparente (con cristal de seguridad)



Dimensiones (mm)			Mod.DIN	Pack	Referencia puerta opaca	P.V.P.	Ref. puerta transparente	P.V.P.
Alto	Largo	Fondo						
300	580	95	24 (1 x 24)	1	BALPHAFSD24	213,20	BALPHAFGD24	263,20
450	580	95	48 (2 x 24)		BALPHAFSD48	252,90	BALPHAFGD48	307,60
600	580	95	72 (3 x 24)		BALPHAFSD72	304,00	BALPHAFGD72	386,00
750	580	95	96 (4 x 24)		BALPHAFSD96	345,00	BALPHAFGD96	454,10
900	580	95	120 (5 x 24)		BALPHAFSD120	396,90	BALPHAFGD120	522,20
1050	580	95	144 (6 x 24)		BALPHAFSD144	455,50	BALPHAFGD144	598,80
1200	580	95	168 (7 x 24)		BALPHAFSD168	534,40	BALPHAFGD168	702,90
1350	580	95	192 (8 x 24)		BALPHAFSD192	608,40	BALPHAFGD192	807,10

Superficie

- Color RAL 9001
- Protección IP30
- Entrada de cables superior e inferior
- Apertura de puerta 120°
- Opción puerta opaca o transparente (con cristal de seguridad)



Dimensiones (mm)			Mod.DIN	Pack	Referencia puerta opaca	P.V.P.	Ref. puerta transparente	P.V.P.
Alto	Largo	Fondo						
300	580	160	24 (1 x 24)	1	BALPHASSD24	261,90	BALPHASGD24	290,80
450	580	160	48 (2 x 24)		BALPHASSD48	312,40	BALPHASGD48	351,20
600	580	160	72 (3 x 24)		BALPHASSD72	359,20	BALPHASGD72	417,70
750	580	160	96 (4 x 24)		BALPHASSD96	432,90	BALPHASGD96	509,40
900	580	160	120 (5 x 24)		BALPHASSD120	487,40	BALPHASGD120	567,20
1050	580	160	144 (6 x 24)		BALPHASSD144	541,80	BALPHASGD144	678,30
1200	580	160	168 (7 x 24)		BALPHASSD168	613,00	BALPHASGD168	795,50
1350	580	160	192 (18 x 24)		BALPHASSD192	702,70	BALPHASGD192	912,60


Empotrar

- Color RAL 9001
- Protección IP30
- Fondo de armario en acero galvanizado
- Apertura de puerta a 90°, reversible
- Opción caja ICP



Dimensiones (mm)			Pack	Mod.DIN	Referencia	P.V.P
Alto	Largo	Fondo				
440	365	90	1	32 (2 x 16)	BBET232	120,80
565	365	90		48 (3 x 16)	BBET348	152,30
690	365	90		64 (4 x 16)	BBET464	166,40

Empotrar + ICP

- Color RAL 9001
- Protección IP30
- Fondo de armario en acero galvanizado
- Apertura de puerta a 90°, reversible
- Opción caja ICP



Dimensiones (mm)			Pack	Mod.DIN	Referencia	P.V.P
Alto	Largo	Fondo				
440	365	90	1	24 (1x8 + 1x16)	BBET224ICP	121,80
565	365	90		32 (2x8 + 1x16)	BBET332ICP	152,30
690	365	90		48 (2x4 + 2x16)	BBET448ICP	166,40



- Color RAL 9001
- Apilables en ambos sentidos (superior y lateral)
- Fácilmente desmontable, con chasis modular pivotante
- Gran capacidad para cableado
- Opción puerta opaca o transparente (con cristal de seguridad)

Gamma 6. Sin pasillo lateral



Dimensiones (mm)			Mod.50 mm	Pack	Ref. puerta opaca	P.V.P.
Alto	Largo	Fondo				
1050	650	250	18	1	BGAMMAFSD106	695,60
1350	650	250	24		BGAMMAFSD136	877,30
1650	650	250	30		BGAMMAFSD166 (*)	1.250,30
1950	650	250	36		BGAMMAFSD196 (*)	1.417,60
Dimensiones (mm)			Mod.50 mm	Pack	Ref. puerta transparente	P.V.P.
Alto	Largo	Fondo				
1050	650	250	18	1	BGAMMAFGD106	750,90
1350	650	250	24		BGAMMAFGD136	975,80
1650	650	250	30		BGAMMAFGD166 (*)	1.431,20
1950	650	250	36		BGAMMAFGD196 (*)	1.621,10

(*) Se suministran con el zócalo incluido

Gamma 9. Con pasillo lateral



Dimensiones (mm)			Mod.50 mm	Pack	Ref. puerta opaca	P.V.P.
Alto	Largo	Fondo				
1050	1000	250	18	1	BGAMMAFSD101	1.075,60
1350	1000	250	24		BGAMMAFSD131	1.432,60
1650	1000	250	30		BGAMMAFSD161 (*)	1.917,00
1950	1000	250	36		BGAMMAFSD191 (*)	2.173,70
Dimensiones (mm)			Mod.50 mm	Pack	Ref. puerta transparente	P.V.P.
Alto	Largo	Fondo				
1050	1000	250	18	1	BGAMMAFGD101	1.144,30
1350	1000	250	24		BGAMMAFGD131	1.511,60
1650	1000	250	30		BGAMMAFGD161 (*)	2.055,90
1950	1000	250	36		BGAMMAFGD191 (*)	2.329,80

(*) Se suministran con el zócalo incluido

Placas frontales para elementos modulares DIN



Dimensiones (mm)		Mod.50 mm	Pack	Referencia	P.V.P.
Alto	Largo				
150	300	1 x 10	1	BGAMMATR3-3	21,90
200	300	1 x 10		BGAMMATR3-4	25,40
150	650	1 x 24		BGAMMATR6-3	22,50
200	650	1 x 24		BGAMMATR6-4	25,70

Se suministran con soportes interiores y tornillería. Guías DIN incluidas en placas sueltas y en los pack.




Conjunto guía DIN + soportes de fijación



Dimensiones (mm)		Pack	Referencia	P.V.P.
Alto	Largo			
350	650	1	BGAMMASA3	19,70
650	650		BGAMMASA6	21,70

Tapas modulares plenas



Dimensiones AxL (mm)		Mod.50 mm	Pack	Referencia	P.V.P.
Alto	Largo				
100	300	2	1	BGAMMATP32	17,40
150	300	3		BGAMMATP33	21,20
200	300	4		BGAMMATP34	25,00
250	300	5		BGAMMATP35	28,80
350	300	6		BGAMMATP36	32,80
400	300	8		BGAMMATP38	36,80
550	300	11		BGAMMATP311	41,30
100	650	2		BGAMMATP62	18,20
150	650	3		BGAMMATP63	22,20
200	650	4		BGAMMATP64	26,20
250	650	5		BGAMMATP65	30,30
350	650	6		BGAMMATP66	34,60
400	650	8		BGAMMATP68	39,00
550	650	11		BGAMMATP611	43,90

Tapas modulares mecanizadas para caja moldeada



Disposición caja moldeada	Dimensiones (mm)		Mod. 50 mm	Pack	Referencia	P.V.P.
	Alto	Largo				
Vertical (Gamma 9 pasillo)	450	300	9	1	BGAMMATPSV39	54,50
Vertical (Gamma 9 pasillo)	550	300	11		BGAMMATPSV311	81,50
Vertical (Gamma 6 y 9)	450	650	9		BGAMMATPSV69	58,60
Vertical (Gamma 6 y 9)	550	650	11		BGAMMATPSV611	87,00
Horizontal (Gamma 6 y 9)	250	650	9		BGAMMATPSV109	58,20
Horizontal (Gamma 6 y 9)	300	650	11		BGAMMATPSV1011	86,90

Incluye placa de montaje deslizante parcial + soportes de fijación

Zócalos de 150 mm con tapa frontal



Dimensiones (mm)		Mod. 50 mm	Pack	Referencia	P.V.P.
Alto	Largo				
150	650	3	1	BGAMMAZOC6	97,90
150	1000			BGAMMAZOC10	130,60