

B2X

ENVOLVENTES MODULARES CAJAS DE DERIVACIÓN



Tipo: B2X IP66/IP67
Ex II 2 G D Ex e IIC Gb
Ex tb IIIC Db



HASTA 63 A

- Para zonas 1, 2 y 21, 22
- Posibilidad de seguridad intrínseca, bajo pedido
- Envoltente en poliéster cargado con fibra de fibrio (GRP)
- Bornas certificadas Ex e
- Dos tamaños 120x120x90 mm ó 160x160x90 mm
- Tensión máxima 630 V DC/AC
- Estanqueidad IP66/IP67
- Clase de temperatura T4, T5 y/o T6 desde -40 ° C hasta + 60 ° C, dependiendo de la corriente máxima de funcionamiento y de la sección del cable.

Tipos de configuración prensaestopas de poliamida



Caja de derivación en poliéster reforzado con fibra de vidrio (GRP), con prensaestopas de poliamida, tapón roscado y bornas, según descripción en el cuadro de debajo.

TAMAÑO	CONFIG.	PRENSA-ESTOPAS	TAPÓN ROSCADO (como entrada libre)	BORNAS	MÁX CORRIENTE ⁽¹⁾	REFERENCIA
120x120x90 mm		2 x M20 (10-14mm)	/	5 x 4mm ² + 2 E	25A	24A1C0000J169
		3 x M20 (10-14mm)	1 x M20	5 x 4mm ² + 2 E	25A	24A1C0000J170
		4 x M20 (10-14mm)	2 x M20	7 x 4mm ² + 2 E	25A	24A1C0000J171
		2 x M25 (12-18mm)	/	5 x 6mm ² + 2 E	32A	24A1D0000J172
		3 x M25 (12-18mm)	1 x M25	5 x 6mm ² + 2 E	32A	24A1D0000J173
		4 x M25 (12-18mm)	2 x M25	7 x 6mm ² + 2 E	32A	24A1D0000J174
160x160x90 mm		2 x M32 (17-24mm)	/	5 x 10mm ² + 2 E	45A	24C1E0000J175
		3 x M32 (17-24mm)	1 x M32	5 x 10mm ² + 2 E	45A	24C1E0000J176
		4 x M32 (17-24mm)	2 x M32	7 x 10mm ² + 2 E	45A	24C1E0000J177
		2 x M40 (17-31mm)	/	5 x 16mm ² + 2 E	63A	24C1F0000J178
		3 x M40 (17-31mm)	1 x M40	5 x 16mm ² + 2 E	63A	24C1F0000J179
		4 x M40 (17-31mm)	2 x M40	7 x 16mm ² + 2 E	63A	24C1F0000J180
		6 x M20 (10-14mm)	3 x M20	12 x 4 mm ² + 4 E	25A	24C1C0000J195
		8 x M20 (10-14mm)	4 x M20	14 x 4 mm ² + 4 E	25A	24C1C0000J196
		6 x M25 (12-18mm)	3 x M25	12 x 6 mm ² + 4 E	32A	24C1D0000J197
		8 x M25 (12-18mm)	4 x M25	12 x 6 mm ² + 4 E	32A	24C1D0000J198
		6 x M32 (16-25mm)	3 x M32	10 x 10 mm ² + 3 E	45A	24C1E0000J199
		8 x M32 (16-25mm)	4 x M32	10 x 10 mm ² + 3 E	45A	24C1E0000J200

(1) Corriente máxima, a + 60 °C, para la sección máxima de cable por borna de la configuración en cuestión elegida. Los detalles y planos están a su disposición si nos los solicitan.



Dependiendo de la configuración elegida y de la clase de temperatura solicitada, la corriente máxima puede variar.

Tipos de configuración con prensaestopas de doble sellado de latón niquelado y etiqueta de tierra



Caja de derivación en poliéster reforzado con fibra de vidrio (GRP), con prensaestopas, tapón roscado y bornas, según descripción en el cuadro de debajo.

TAMAÑO	CONFIG.	PRENSA-ESTOPAS	TAPÓN ROSCADO (como entrada libre)	BORNAS	MÁX CORRIENTE ⁽¹⁾	REFERENCIA
120x120x90 mm		2 x M20 (6-12/8-17mm)	/	5 x 4 mm ² + 2 E	25A	24A1C0000J201
		3 x M20 (6-12/8-17mm)	1 x M20	5 X 4 mm ² + 2 E	25A	24A1C0000J202
		4 x M20 (6-12/8-17mm)	2 x M20	7 X 4 mm ² + 2 E	25A	24A1C0000J203
		2 x M25 (6-17/14-23mm)	/	5 X 6 mm ² + 2 E	32A	24A1D0000J204
		3 x M25 (6-17/14-23mm)	1 x M25	5 X 6 mm ² + 2 E	32A	24A1D0000J205
		4 x M25 (6-17/14-23mm)	2 x M25	7 X 6 mm ² + 2 E	32A	24A1D0000J206
160x160x90 mm		2 x M32 (14-23/20-29mm)	/	5 X 10 mm ² + 2 E	45A	24C1E0000J207
		3 x M32 (14-23/20-29mm)	1 x M32	5 X 10 mm ² + 2 E	45A	24C1E0000J208
		4 x M32 (14-23/20-29mm)	2 x M32	7 X 10 mm ² + 2 E	45A	24C1E0000J209
		2 x M40 (23-36/29-42mm)	/	5 X 16 mm ² + 2 E	63A	24C1F0000J210
		3 x M40 (23-36/29-42mm)	1 x M40	5 X 16 mm ² + 2 E	63A	24C1F0000J211
		4 x M40 (23-36/29-42mm)	2 x M40	7 X 16 mm ² + 2 E	63A	24C1F0000J212
		6 x M20 (6-1/8-17mm)	3 x M20	12 X 4 mm ² + 4 E	25A	24C1C0000J213
		8 x M20 (6-1/8-17mm)	4 x M20	14 X 4 mm ² + 4 E	25A	24C1C0000J214
		6 x M25 (6-17/14-23mm)	3 x M25	12 X 6 mm ² + 4 E	32A	24C1D0000J215
		8 x M25 (6-17/14-23mm)	4 x M25	12 X 6 mm ² + 4 E	32A	24C1D0000J216
		6 x M32 (14-23/20-29mm)	3 x M32	10 X 10 mm ² + 3 E	45A	24C1E0000J217
		8 x M32 (14-23/20-29mm)	4 x M32	10 X 10 mm ² + 3 E	45A	24C1E0000J218

(1) Corriente máxima, a + 60 ° C, para la sección máxima de cable por borna de la configuración en cuestión elegida. Los detalles y planos están a su disposición si nos los solicitan.



Dependiendo de la configuración elegida y de la clase de temperatura solicitada, la corriente máxima puede variar.



Contáctenos para cualquier otra configuración que pueda necesitar o si precisan cajas de mayores dimensiones

B2X



MXBS



MXBJ

