

CAJA DE CONEXIONES SERIE S INPRATEX

Zonas 1, 2, 21, 22

Catálogo completo disponible en nuestra web: www.inpratex.com

CAJAS DE CONEXIONES ATEX

ZONAS 1, 2 (gas) y 21, 22 (polvo)

Caja de conexiones antideflagrante para zonas con riesgo de explosión. La caja cuenta con 4 entradas no taponadas y 6 bornas de 2,5mm² + 2 bornas de tierra en su interior. Se suministra con las bornas puenteadas (los puentes se pueden quitar fácilmente con un destornillador plano).

El bornero formado por las bornas de Wago 2252-1201 y 2252-1207 tipo cepo son perfectas para espacios reducidos gracias a su diseño compacto están fabricadas en poliamida (PA66), se accionan mediante pulsador naranja claramente diferenciable. Garantizando conexiones eléctricas seguras. Permiten la conexión de conductores sólidos y trenzados. La entrada frontal de los terminales junto a su pulsador, facilita el cableado. Esta caja de la serie S es una caja pequeña, adecuada para el cableado de luminarias o pequeños aparatos. Diseñada para atmósferas explosivas donde se tenga en cuenta el coste, el espacio de instalación y ambientes industriales pesados.



Certificado de examen de tipo

REFERENCIAS

Designación:	Dimensiones externas (mm):					Dimensiones internas (mm):				Soportes (mm):		Peso:	Referencia:
	ØB	C	D	E	ØF	G	H	I	ØL	M			
SX 16M-MM	90	78	50	20	8	70	49	70	108	126	475 gr	5A0401	

DATOS TÉCNICOS

Marcado:	II 2G Ex db IIC T6 Gb II 2D Ex tb IIIC T85°C Db
Certificado:	Certificado de examen de tipo
Temperatura de operación:	-20°C a +40°C
Carcasa:	Aleación ligera de aluminio
Bornas:	6 bornas 2,5mm ² de cepo (puenteadas 2 a 2, los puentes se pueden quitar) + 2 bornas de tierra 2,5mm ²
Grado de protección:	IP66/67
Entradas de cable:	4x M20x1,5 (prensaestopas / tapones no incluidos)

ACCESORIOS

Designación:	Referencia:
Prensaestopas para cable armado M20x1,5 (Diámetro ext. 9 - 15,5 mm)	7B0702
Prensaestopas para cable armado M20x1,5 (Diámetro ext. 13,2 - 20,5 mm)	7B0703B
Prensaestopas para cable no armado M20x1,5 (Diámetro ext. 3 - 7 mm)	7B0903
Prensaestopas para cable no armado M20x1,5 (Diámetro ext. 5 - 10,3 mm)	7B0904
Prensaestopas para cable no armado M20x1,5 (Diámetro ext. 9 - 15,3 mm)	7B0905
Tapón M20x1,5	7D0102

