

KLIPPON POK51 M20WCSS E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Hay varios tipos de cajas de bornes disponibles para instalar fuentes de alimentación/señal o distribuidores en entornos con peligro de explosión. Las cajas de bornes son equipos protegidos contra explosiones homologados para el uso en áreas Ex

en las zonas 0, 1, 2 y 20, 21, 22. Cuentan con certificación conforme a las últimas normas internacionales Ex e, Ex ia y Ex tb. Gracias a la configuración específica del cliente, estas cajas de bornes son la solución óptima para todas las aplicaciones. Con ayuda del programa de productos, elige tú mismo la solución más adecuada. Combina la caja, con o sin perforaciones para roscas, con un carril de montaje adecuado o con regletas de bornes equipadas. Hemos recopilado una pequeña selección, pero estaremos encantados de ofrecerte una solución a medida.

Características:

- Disponible en una amplia gama de versiones para satisfacer los requisitos de los clientes
- También están disponibles otras homologaciones internacionales junto con IECEx y ATEX
- Mayor calidad gracias al uso de productos básicos establecidos en la marca Klippon®

Datos generales para pedido

Versión	Caja de bornes, ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6, KLIPPON POK 16 1609 EX, KL SET 32W4 S, Taladros Lado A: 4 x M20x1,5, Taladros Lado B: 4 x M20x1,5
Código	8000004229
Tipo	KLIPPON POK51 M20WCSS E
GTIN (EAN)	4032248986712
Cantidad	1 Pieza
Producto de referencia	1306080000 8000004142

KLIPPON POK51 M20WCSS E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Profundidad	160 mm	Profundidad (pulgadas)	6,299 inch
Altura	90 mm	Altura (pulgadas)	3,543 inch
Anchura	160 mm	Anchura (pulgadas)	6,299 inch
Peso neto	1.740 g		

Números de certificación de cajas

Núm. de certificación caja terminal (ATEX)	IBExU 13ATEX1004 X	Núm. de certificación caja terminal (IE-CEX)	IECEX IBE 13.0004X
--	--------------------	--	--------------------

Bases y capotas

Material	Poliéster reforzado con fibra de vidrio	Taladros Lado A	4 x M20x1,5
Taladros Lado B	4 x M20x1,5		

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1	27-18-05-90
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02
ECLASS 12.0	27-18-05-02	ECLASS 13.0	27-18-05-02

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c

Descargas

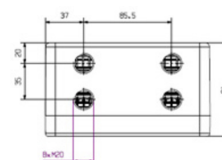
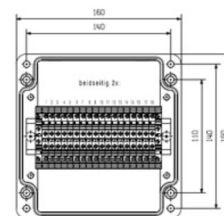
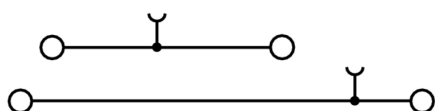
Homologación/certificado/documento de conformidad	IECEXIBE13.0004X IBEXU13ATEX1004X EU Declaration of Conformity - Klippon POK Terminal Box - DoC DE PS270X 160308 003ISS03
Documentación del usuario	INSTR POK EQUIP
Catálogo	Catalogues in PDF-format
Folleto	

KLIPPON POK51 M20WCSS E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dibujos



KLIPPON POK51 M20WCSS E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accesorios****Rosca externa M20**

Los adaptadores de la serie ADAP ofrecen flexibilidad y versatilidad para rellenar las entradas no utilizadas en equipos con clasificación Ex y mantener la protección antideflagrante Ex d y la protección de explosión de seguridad mejorada Ex e, así como los niveles de protección IP66/67/68.

Datos generales para pedido

Tipo	ADAP M20-M16-W	Versión
Código	1262740000	ADAP (adaptador Ex Klippon), Adaptador, recto, M 20 ,M 16, laton,
GTIN (EAN)	4050118088625	niquelado
Cantidad	24 Pieza	

Tapones ciegos de latón, VP cabeza hexagonal Ex e/d

Los tapones de la serie VP permiten rellenar las entradas no utilizadas en equipos con clasificación Ex y mantener la protección antideflagrante Ex d y la protección de explosión de seguridad mejorada Ex e, así como los niveles de protección IP66/67/68.

Datos generales para pedido

Tipo	VP-HEX M16-EX W	Versión
Código	1218940000	VP-HEX (tapón ciego Klippon Ex con cabeza hexagonal), Tapón, recto,
GTIN (EAN)	4050118075564	M 16 x 1,5, 16 mm, laton, niquelado
Cantidad	24 Pieza	

KLIPPON POK51 M20WCSS E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Sistema métrico



Los prensaestopas A2L son ideales para cables sin blindaje, ya que mantienen el nivel de protección antideflagrante Ex d y la protección de explosión de seguridad mejorada Ex e.

Datos generales para pedido

Tipo	A2L/16/M16-WM	Versión
Código	1186880000	A2L (prensaestopas Klippon Ex e/d sin blindaje), Prensaestopas, recto,
GTIN (EAN)	4050118074345	M 16 x 1,5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, laton, niquelado
Cantidad	24 Pieza	

Tornillos de cierre de plástico - Ex e/i 7 Joule



Además de los prensaestopas válidos para una amplia gama de aplicaciones, la cartera de productos se complementa con tapones, elementos de compensación de presión, adaptadores y accesorios correspondientes, como, por ejemplo, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

Tipo	VP M20 EX SI 7J	Versión
Código	2066730000	VPK EX 7J (tapón ciego Ex, plástico, 7J), Tapón, cerrado, M 20, 1 1
GTIN (EAN)	4050118415346	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6
Cantidad	100 Pieza	

KLIPPON POK51 M20WCSS E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Material de junta de silicona, -60 °C - +70 °C



Prensaestopas de poliamida aptos para su uso en zonas con peligro de explosión Ex e (seguridad aumentada) y Ex i (seguridad intrínseca).

Weidmüller ofrece una familia de productos sin restricciones y, además del cumplimiento de las normas, el prensaestopas destaca por su mayor resistencia al impacto de 4/7 julios y un rango de temperaturas admisible de hasta -60°C sin restricciones. Han sido probados conforme a la norma vigente y a la directiva EN 60079-0, disponen de certificación ATEX e IECEx.

Datos generales para pedido

Tipo	VG M20 EXE 7-13 SI7J G4	Versión
Código	2722110000	VG Exe 7J (prensaestopas de plástico Ex 7J Exe), Prensaestopas,
GTIN (EAN)	4050118821345	recto, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67,
Cantidad	50 Pieza	IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6
Tipo	VG M20 EXE 11-14 SI7J G4	Versión
Código	2722120000	VG Exe 7J (prensaestopas de plástico Ex 7J Exe), Prensaestopas,
GTIN (EAN)	4050118821352	recto, M 20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67,
Cantidad	50 Pieza	IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6