

**KLIPPON POK51 M20WCSS E**

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

[www.weidmueller.com](http://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	<a href="#">8000004229</a>
Tipo	KLIPPON POK51 M20WCSS E
GTIN (EAN)	4032248986712
Cantidad	1 Pieza
Producto de referencia	<a href="#">1306080000</a> <a href="#">8000004142</a>

## 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)	IBExU13ATEX1004 X	Núm. de certificación caja terminal (IECEX)	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

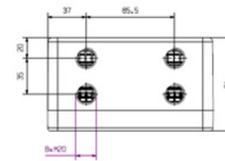
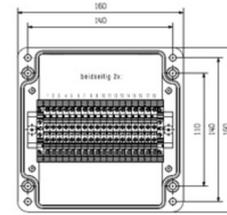
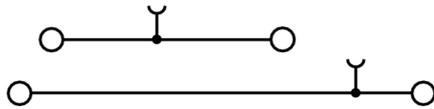
Homologación/certificado/documento de conformidad	<a href="#">IECExIBE13.0004X</a> <a href="#">IBEXU13ATEX1004X</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon POK Terminal Box - DoC DE PS270X_160308_003ISS03</a>
Documentación del usuario	<a href="#">INSTR POK EQUIP</a>
Catálogo	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Folleto	

**KLIPPON POK51 M20WCSS E**

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

[www.weidmueller.com](http://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	<a href="#">1262740000</a>	ADAP (adaptador Ex Klippon), Adaptador, recto, M 20 ,M 16, latón,
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	<a href="#">1218940000</a>	VP-HEX (tapón ciego Klippon Ex con cabeza hexagonal), Tapón, recto,
GTIN (EAN)	4050118075564	M 16 x 1,5, 16 mm, latón, 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	<a href="#">1186880000</a>	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	<a href="#">2066730000</a>	VPK EX 7J (tapón ciego Ex, plástico, 7J), Tapón, cerrado, M 20, 11
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	<a href="#">2722110000</a>	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	<a href="#">2722120000</a>	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