



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

Versión	VP (tapón ciego Klippon Ex con cabeza de seta), Tapón, recto, M 16 x 1,5, 16 mm, Acero inoxidable 1.4404
Código	<a href="#">1188690000</a>
Tipo	VPS M16-EX W
GTIN (EAN)	4050118237191
Cantidad	24 Pieza

### Datos técnicos

#### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

#### Dimensiones y pesos

Altura	21.5 mm	Altura (pulgadas)	0.8465 inch
Anchura	23 mm	Anchura (pulgadas)	0.9055 inch
Longitud	21.5 mm	Longitud (pulgadas)	0.8465 inch
Diámetro	16 mm	Espesor de pared, mín.	0.5 mm
Espesor de pared, máx.	15 mm	Peso neto	34.96 g

#### Temperaturas

Temperatura de servicio -50 °C... 120 °C

#### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

#### Datos generales

Diámetro de la cabeza	23.00 mm	Junta tórica	Silicona
Par de apriete	40 Nm	Silicona	Sí
Paso de rosca	1.5 mm	Halógenos	libre de halógenos
Normas	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7	Resistente a los golpes	7.00 J
Tipo de protección	IP66, IP68	Prensaestopas	M 16
Material básico	Acero inoxidable 1.4404	Diámetro del anillo obturador	16.00 mm
Tuerca (externa)	M 16 x 1,5	Longitud de rosca	16 mm
Tipo de protección contra el fuego	Ex d - Producto ignífugo, Ex e - Seguridad aumentada	Normas de instalación	Consulta las instrucciones de montaje
Hexagonal	8 mm		

#### Números de certificación de prensaestopas

Identificación	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Núm. de certificación de prensaestopas (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Núm. de certificación de prensaestopas (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X	Núm. de certificado de prensaestopas (CCC)	2020322313000069
Núm. de certificación (IECEX)	IECEXTPS16.0004X		

#### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000451	ETIM 9.0	EC000451
ETIM 10.0	EC000451	ECLASS 14.0	27-14-08-05

**Datos técnicos**

ECLASS 15.0

27-14-08-05

## VPS M16-EX W

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### Arandela plana de nylon - GWDR



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	GWDR M16-W	Versión	
Código	<a href="#">1185600000</a>	cerrado, M 16, Nylon 6	
GTIN (EAN)	4064675423256		
Cantidad	100 ST		

### Tuercas de bloqueo de acero inoxidable, acabado natural



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	SKMUS M16-W	Versión	
Código	<a href="#">1185680000</a>	SKMU SS (contratuerca de acero inoxidable), Contratuerca, M16, 2.2	
GTIN (EAN)	4050118269956	mm, Acero inoxidable 1.4404	
Cantidad	240 ST		