

## VG M12 EMV-4 MS 3-6.5

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

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

### Similar a la ilustración



#### Produktabbildung

La sensibilidad cada vez mayor de los componentes electrónicos y el creciente número de frecuencias de interferencias electromagnéticas han llevado a los prensaestopas a desempeñar un importante papel en el diseño de la protección de los sistemas. Este tipo de prensaestopas EMC ofrece protección contra las frecuencias que generan interferencias gracias a la conexión de filtrado de 360°. La junta con dispositivo de bloqueo manual descarga la tensión y ofrece una excelente sujeción de los cables. Además, el prensaestopas que se encuentra cerca de la junta cumple los requisitos de la norma EN 62444. El diseño patentado permite un montaje extremadamente rápido y sencillo.

#### Datos generales para pedido

Versión	VG EMV GEN 4 (prensaestopas EMC con jaula de sujeción), Prensaestopas, recto, M 12, 6, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), IP69K, latón, niquelado
Código	<a href="#">2435070000</a>
Tipo	VG M12 EMV-4 MS 3-6.5
GTIN (EAN)	4050118446494
Cantidad	50 Pieza

## VG M12 EMV-4 MS 3-6.5

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Altura	28 mm	Altura (pulgadas)	1.1024 inch
Longitud	34 mm	Longitud (pulgadas)	1.3386 inch
Peso neto	13.32 g		

### Temperaturas

Temperatura de servicio -40 °C...100 °C

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

### Datos generales

Diámetro del cable exterior, máx.	6.5 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	3 mm
Junta tórica	NBR	Tipo de protección con GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), IP69K
Par de apriete	3 Nm	Gama de temperaturas de servicio, max.	100 °C
Gama de temperaturas de servicio, min.	-40 °C	Paso de rosca	1.5 mm
Halógenos	Sí	Diámetro del apantallamiento, max.	5.00 mm
Diámetro del apantallamiento, min.	2.00 mm	Calibre de llave 1	14 mm
Calibre de llave 2	14 mm	calibre de llave	14 mm
Tipo de protección	IP66, IP68 - 5 bar (30 min), IP69K	Prensaestopas	Métrico, M 12
Material básico	laton, niquelado	Aplicación del cierre	CR
Junta	NBR	Tuerca (externa)	M 12
Longitud de rosca	6 mm	Par de apriete tuerca de sombrerete, máx.	5.50 Nm
Tipo de protección (UL)	Type 4X	Par de apriete pieza de conexión, máx.	5.50 Nm
Par de apriete pieza de conexión, mín.	4.50 Nm	Par de apriete tuerca de sombrerete, mín.	4.50 Nm
Borne	Poliamida		

### Números de certificación de prensaestopas

Núm. de certificación de prensaestopas (GERMLLOYD)	E-14047	Núm. de certificación de prensaestopas (UL)	E199260
Núm. de certificación de prensaestopas (cULus)	E199260	Condiciones de aprobación	DNV, UL, cULus

### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-01

**Datos técnicos**

ECLASS 15.0

27-14-08-01

## VG M12 EMV-4 MS 3-6.5

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

## Accesorios

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

### Contratuercas - latón - EMC



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	SKMU EMV M12	Versión	
Código	<a href="#">1777610000</a>	SKMU MS EMV (contratuercas de latón - EMC), Contratuercas, M 12,	
GTIN (EAN)	4032248157884	3.6 mm, latón, niquelado	
Cantidad	100 ST		