

VPS-HEX M25-EX W**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Verschlussstopfen der Serie VP bieten eine Methode zum Füllen von unbenutzten Eingängen in Ex-Geräten unter Beibehaltung des Explosionsschutzes Ex d und Erhöhte Sicherheit Ex e sowie der Schutzart IP66/67/68.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	VP-HEX (Klippon Ex Blindstopfen mit Sechskantkopf), Verschlussstopfen, gerade, M 25 x 1,5, 16 mm, Edelstahl 1.4404
Best.-Nr.	1219040000
Art	VPS-HEX M25-EX W
GTIN (EAN)	4050118233735
VPE	16 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Höhe	21 mm	Höhe (inch)	0.8268 inch
Breite	36.5 mm	Breite (inch)	1.437 inch
Länge	21 mm	Länge (inch)	0.8268 inch
Durchmesser	25 mm	Wandstärke, min.	0.5 mm
Wandstärke, max.	15 mm	Nettogewicht	58.88 g

Temperaturen

Betriebstemperatur -50 °C... 120 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeine Angaben

O-Ring	Silikon	Anzugsdrehmoment	55 Nm
Silikone	Ja	Gewindesteigung	1.5 mm
Halogene	halogenfrei	Normen	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
Schlagfestigkeit	7.00 J	Schlüsselweite 1	33 mm
Schutzart	IP66, IP68	Verschraubung	M 25
Werkstoff	Edelstahl 1.4404	Dichtring Durchmesser	25.00 mm
Gewinde (außen)	M 25 x 1,5	Gewindelänge	16 mm
Zündschutzart	Ex d - Druckfest, Ex e - erhöhte Sicherheit	Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Kennzeichnung	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX) TÜV IT 16ATEX 059X
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IECEx)	IECEx TPS 16.0004X	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (CCC) 2020322313000069
Zertifikat-Nr. (IECEx)	IECExTPS16.0004X	

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000451	ETIM 9.0	EC000451
ETIM 10.0	EC000451	ECLASS 14.0	27-14-08-05
ECLASS 15.0	27-14-08-05		

VPS-HEX M25-EX W

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Edelstahl-Kontermuttern, natur



Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmutter, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SKMUS M25-W	Ausführung
Best.-Nr.	1185700000	SKMU SS (Gegenmutter aus Edelstahl), Gegenmutter, M 25, 2.2 mm,
GTIN (EAN)	4050118269963	Edelstahl 1.4404
VPE	240 ST	

Unterlegscheibe Nylon – GWDR



Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmutter, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

Art	GWDR M25-W	Ausführung
Best.-Nr.	1185620000	geschlossen, M 25, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423263	
VPE	100 ST	