

VPS M50-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 (Klippon Ex-Blindstopfen mit Pilzkopf), Verschlussstopfen, gerade, M 50 x 1,5, 16 mm, Edelstahl 1.4404
Best.-Nr.	1188740000
Typ	VPS M50-EX W
GTIN (EAN)	4050118237160
VPE	6 Stück

Erstellungs-Datum 4. Mai 2024 04:01:06 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VPS M50-EX W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	21,5 mm	Höhe (inch)	0,846 inch
Breite	59 mm	Breite (inch)	2,323 inch
Länge	21,5 mm	Länge (inch)	0,846 inch
Durchmesser	50 mm	Wandstärke, min.	0,5 mm
Wandstärke, max.	15 mm	Nettogewicht	338,55 g

Temperaturen

Betriebstemperatur	-50 °C... 120 °C
--------------------	------------------

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	100 Nm	Dichtring Durchmesser	50 mm
Gewinde (außen)	M 50 x 1,5	Gewindelänge	16 mm
Gewindesteigung	1,5 mm	Halogene	halogenfrei
Innensechskant	10 mm	Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung
Kopfdurchmesser		Normen	EN 60079-0, EN 60079-1, 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
	59 mm	Schlagfestigkeit	7.00 J
O-Ring	Silikon	Silikone	Ja
Schutzart	IP66, IP68	Werkstoff	Edelstahl 1.4404
Verschraubung	M 50		
Zündschutzart	Ex d - Druckfest, Ex e - erhöhte Sicherheit		

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Kennzeichnung	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXTPS16.0004X
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (CCC)	2020322313000069
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000451	ETIM 7.0	EC000451
ETIM 8.0	EC000451	ETIM 9.0	EC000451
ECLASS 9.0	27-14-44-25	ECLASS 9.1	27-14-44-35
ECLASS 10.0	27-14-44-25	ECLASS 11.0	27-14-44-25
ECLASS 12.0	27-14-08-05	ECLASS 13.0	27-14-08-05

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

VPS M50-EX W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	ATEX certification IEC Ex certification CCC approval of Cable glands CE Declaration of conformity CE Declaration of conformity
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	Notice of installation
Kataloge	Catalogues in PDF-format

VPS M50-EX W

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Unterlegscheibe Nylon – GWDR



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

Allgemeine Bestelldaten

Typ	GWDR M50-W	Ausführung
Best.-Nr.	1185650000	geschlossen, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
VPE	25 Stück	

Edelstahl-Kontermuttern, natur



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

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SKMUS M50-W	Ausführung
Best.-Nr.	1185730000	SKMU SS (Gegenmutter aus Edelstahl), Gegenmutter, M 50, 5.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118233773	Edelstahl 1.4404
VPE	30 Stück	