VPS NPT1-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, 1" NPT, 19.5 mm, Edelstahl 1.4404
Best.-Nr.	1188780000
Typ	VPS NPT1-EX W
GTIN (EAN)	4050118237122
VPE	16 Stück

VPS NPT1-EX W

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	19,5 mm	Höhe (inch)	0,768 inch
Breite	33,3 mm	Breite (inch)	1,311 inch
Länge	19,5 mm	Länge (inch)	0,768 inch
Durchmesser	1 mm	Wandstärke, min.	0,5 mm
Wandstärke, max.	18,5 mm	Nettogewicht	162,838 g

Temperaturen

Betriebstemperatur	-50 °C...120 °C

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	113 Nm	Dichtring Durchmesser	1 mm
Gewinde (außen)	1" NPT	Gewindelänge	19,5 mm
Halogene	halogenfrei	Innensechskant	10 mm
Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung	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
O-Ring	Silikon	Schlagfestigkeit	7.00 J
Schutzart	IP66, IP68	Silikone	Ja
Verschraubung	NPT 1"	Werkstoff	Edelstahl 1.4404
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	IEC EX
ROHS	Konform

Erstellungs-Datum 29. März 2024 14:12:20 MEZ

VPS NPT1-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