

VPS-HEX M20-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 20 x 1,5, 16 mm, Edelstahl 1.4404
Best.-Nr.	1219030000
Art	VPS-HEX M20-EX W
GTIN (EAN)	4050118233728
VPE	24 Stück

Erstellungs-Datum 4. Juni 2024 01:11:28 MESZ

Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VPS-HEX M20-EX W

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	20 mm	Höhe (inch)	0,787 inch
Breite	30 mm	Breite (inch)	1,181 inch
Länge	20 mm	Länge (inch)	0,787 inch
Durchmesser	20 mm	Wandstärke, min.	0,5 mm
Wandstärke, max.	15 mm	Nettogewicht	37,719 g

Temperaturen

Betriebstemperatur -50 °C...120 °C

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	40 Nm	Dichtring Durchmesser	20 mm
Gewinde (außen)	M 20 x 1,5	Gewindelänge	16 mm
Gewindesteigung	1,5 mm	Halogene	halogenfrei
Installationsvorgaben		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
	Siehe Montageanleitung	Schlagfestigkeit	7.00 J
O-Ring	Silikon	Schutzart	IP66, IP68
Schlüsselweite 1	27 mm	Verschraubung	M 20
Silikone	Ja	Zündschutzart	Ex d - Druckfest, Ex e - erhöhte Sicherheit
Werkstoff	Edelstahl 1.4404		

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-HEX M20-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-HEX M20-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 M20-W	Ausführung
Best.-Nr.	1185690000	SKMU SS (Gegenmutter aus Edelstahl), Gegenmutter, M 20, 2.2 mm,
GTIN (EAN)	4050118233742	Edelstahl 1.4404
VPE	240 Stück	

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 M20-W	Ausführung
Best.-Nr.	1185610000	geschlossen, M 20, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078305	
VPE	100 Stück	