

VP-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, Messing, vernickelt
Best.-Nr.	1218950000
Art	VP-HEX M20-EX W
GTIN (EAN)	4050118075571
VPE	24 Stück

Erstellungs-Datum 17. September 2024 15:33:06 MESZ

Katalogstand 14.09.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VP-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	40,792 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	Messing, vernickelt		

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
ECLASS 14.0	27-14-08-05		

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0c0edf9f-b35a-4d1f-b8f0-99d4b22ac203
RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c

VP-HEX M20-EX W

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

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