



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

VP-HEX (Klippon Ex Blindstopfen mit Sechskant- kopf), Verschlussstopfen, gerade, M 16 x 1,5, 16 mm, Messing, vernickelt
<u>1218940000</u>
VP-HEX M16-EX W
4050118075564
24 ST





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zu	lassungen	

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Höhe	20 mm	Höhe (inch)	0.7874 inch
Breite	25.5 mm	Breite (inch)	1.0039 inch
Länge	20 mm	Länge (inch)	0.7874 inch
Durchmesser	16 mm	Wandstärke, min.	0.5 mm
Wandstärke, max.	15 mm	Nettogewicht	28 g

Temperaturen

Betriebstemperatur -50 °C...120 °C

Umweltanforderungen

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

Allgemeine Angaben

O-Ring	Silikon	Anzugsdrehmoment	40 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	23 mm
Schutzart	IP66, IP68	Verschraubung	M 16
Werkstoff	Messing, vernickelt	Dichtring Durchmesser	16.00 mm
Gewinde (außen)	M 16 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	

Erstellungs-Datum 13.11.2025 11:52:45 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000451	ETIM 7.0	EC000451
ETIM 8.0	EC000451	ETIM 9.0	EC000451
ETIM 10.0	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
ECLASS 15.0	27-14-08-05		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Messing-Kontermuttern, vernickelt



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

100 ST

VPE

VPF

Art SKMU M16 MS Ausfuehrung

Best.-Nr. 1736990000 SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 16, 2.8 mm,

GTIN (EAN) 4008190956462 Messing, vernickelt

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

GWDR M16-W Art Ausfuehrung Best.-Nr. 1185600000 geschlossen, M 16, Nylon 6 GTIN (EAN) 4064675423256 100 ST

Erstellungs-Datum 13.11.2025 11:52:45 MEZ

4 Katalogstand / Zeichnungen