

VP-HEX M32-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 32 x 1,5, 16 mm, Messing, vernickelt |
| Best.-Nr. | 1218970000 |
| Art | VP-HEX M32-EX W |
| GTIN (EAN) | 4050118075595 |
| VPE | 12 Stück |

Erstellungs-Datum 5. Juni 2024 19:50:37 MESZ

Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VP-HEX M32-EX W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|------------------|-------|------------------|------------|
| Höhe | 21 mm | Höhe (inch) | 0,827 inch |
| Breite | 44 mm | Breite (inch) | 1,732 inch |
| Länge | 21 mm | Länge (inch) | 0,827 inch |
| Durchmesser | 32 mm | Wandstärke, min. | 0,5 mm |
| Wandstärke, max. | 15 mm | Nettogewicht | 91 g |

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

| | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|---|
| Anzugsdrehmoment | 65 Nm | Dichtring Durchmesser | 32 mm |
| Gewinde (außen) | M 32 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 | 40 mm | Verschraubung | M 32 |
| 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 |

Umweltanforderungen

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | Oc0edf9f-b35a-4d1f-b8f0-99d4b22ac203 |

VP-HEX M32-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 |

VP-HEX M32-EX W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SKMU M32 MS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1737020000 | SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 32, 4 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956493 | Messing, vernickelt |
| VPE | 100 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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SKMUS M32-W | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1185710000 | SKMU SS (Gegenmutter aus Edelstahl), Gegenmutter, M 32, 3.8 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118233759 | Edelstahl 1.4404 |
| VPE | 144 Stück | |