

**VP-HEX M32-EX W****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://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.  | <a href="#">1218970000</a>  |
| Art        | VP-HEX M32-EX W   |
| GTIN (EAN) | 4050118075595   |
| VPE        | 12 ST   |

**VP-HEX M32-EX W**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

**Abmessungen und Gewichte**

|                  |       |                  |             |
|------------------|-------|------------------|-------------|
| Höhe             | 21 mm | Höhe (inch)      | 0.8268 inch |
| Breite           | 44 mm | Breite (inch)    | 1.7323 inch |
| Länge            | 21 mm | Länge (inch)     | 0.8268 inch |
| Durchmesser      | 32 mm | Wandstärke, min. | 0.5 mm      |
| Wandstärke, max. | 15 mm | Nettogewicht     | 91 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      | 65 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      | 40 mm   |
| Schutzart        | IP66, IP68                                  | Verschraubung         | M 32  |
| Werkstoff        | Messing, vernickelt                         | Dichtring Durchmesser | 32.00 mm  |
| Gewinde (außen)  | M 32 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)                    | IECEx TPS 16.0004X                                  |   |

**VP-HEX M32-EX W**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000451    | ETIM 9.0    | EC000451    |
| ETIM 10.0   | EC000451    | ECLASS 14.0 | 27-14-08-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-05 |             |             |

**VP-HEX M32-EX W**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Messing-Kontermuttern, vernickelt**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestell Daten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SKMU M32 MS                | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1737020000</a> | SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 32, 4 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956493              | Messing, vernickelt                                    |
| VPE        | 100 ST                     |  |

**Edelstahl-Kontermuttern, natur**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestell Daten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SKMUS M32-W                | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1185710000</a> | SKMU SS (Gegenmutter aus Edelstahl), Gegenmutter, M 32, 3.8 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118233759              | Edelstahl 1.4404  |
| VPE        | 144 ST                     |   |