

**VPS NPT3/4-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 (Klippon Ex-Blindstopfen mit Pilzkopf), Verschlussstopfen, gerade, 3/4" NPT, 16 mm, Edelstahl 1.4404 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1188770000</a>  |
| Art        | VPS NPT3/4-EX W   |
| GTIN (EAN) | 4050118237139   |
| VPE        | 24 ST   |

**VPS NPT3/4-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             | 16 mm   | Höhe (inch)      | 0.6299 inch |
| Breite           | 26.4 mm | Breite (inch)    | 1.0394 inch |
| Länge            | 16 mm   | Länge (inch)     | 0.6299 inch |
| Durchmesser      | 0.75 mm | Wandstärke, min. | 0.5 mm      |
| Wandstärke, max. | 15 mm   | Nettogewicht     | 51.52 g     |

**Temperaturen**

Betriebstemperatur -50 °C...120 °C

**Umweltanforderungen**

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme      |
| REACH SVHC              | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

**Allgemeine Angaben**

|                 |   |                       |                        |
|-----------------|---|-----------------------|------------------------|
| O-Ring          | Silikon   | Anzugsdrehmoment      | 90 Nm                  |
| Silikone        | Ja  | 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                 |
| Schutzart       | IP66, IP68  | Verschraubung         | NPT 3/4"               |
| Werkstoff       | Edelstahl 1.4404  | Dichtring Durchmesser | 0.75 mm                |
| Gewinde (außen) | 3/4" NPT  | Gewindelänge          | 16 mm                  |
| Zündschutzart   | Ex d - Druckfest, Ex e - erhöhte Sicherheit   | Installationsvorgaben | Siehe Montageanleitung |
| Innensechskant  | 19 mm   |                       |                        |

**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                                  |   |

**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 |             |             |