

**ADAPS NPT1/2-M20-W**

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

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



Die Adapter der Serie ADAP bieten Flexibilität und Vielseitigkeit beim Füllen von ungenutzten Eingängen in Ex-Geräten unter Beibehaltung des Explosionsschutzes Ex d und der Erhöhten Sicherheit Ex e sowie der Schutzart IP66/67/68.

**Allgemeine Bestelldaten**

|               |   |
|---------------|---|
| Ausfuehrung   | ADAP (Klippon Ex-Adapter), Adapter, gerade, 1/2"<br>NPT ,M 20, Edelstahl 1.4404 |
| Best.-Nr.     | <a href="#">1262340000</a>  |
| Art           | ADAPS NPT1/2-M20-W  |
| GTIN (EAN)    | 4050118093346   |
| VPE           | 16 ST   |
| Lieferstatus  | Abgekündigt   |
| Lieferbar bis | 2024-08-31T00:00:00+02:00   |

**ADAPS NPT1/2-M20-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**

|              |         |               |             |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Breite       | 28.5 mm | Breite (inch) | 1.122 inch  |
| Länge        | 38 mm   | Länge (inch)  | 1.4961 inch |
| Nettogewicht | 45.65 g |               |             |

**Temperaturen**

Betriebstemperatur -50 °C...120 °C

**Umweltanforderungen**

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

**Allgemeine Angaben**

|                                |             |                                |   |
|--------------------------------|-------------|--------------------------------|---|
| Kabeldurchmesser außen, max.   | 14 mm       | Kabeldurchmesser außen, min.   | 1 mm  |
| Anzugsdrehmoment               | 90 Nm       | Einsatztemperaturbereich, max. | 120 °C  |
| Einsatztemperaturbereich, min. | -50 °C      | Gewindesteigung                | 1.81 mm   |
| Halogene                       | halogenfrei | Normen                         | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3 |

|                  |          |                 |   |
|------------------|----------|-----------------|---|
| Schlüsselweite 1 | 26 mm    | Schutzart       | IP66  |
| Verschraubung    | NPT 1/2" | Werkstoff       | Edelstahl 1.4404                            |
| Gewinde (außen)  | 1/2" NPT | Gewinde (innen) | M 20  |
| 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                                    |  |

**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000441    | ETIM 9.0    | EC000441    |
| ETIM 10.0   | EC000441    | ECLASS 14.0 | 27-14-08-06 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-06 |             |             |