

ADAP M40-NPT2-W**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

| | |
|------------|---|
| Ausführung | ADAP (Klippon Ex-Adapter), Adapter, gerade, M 40 ,2" NPT, Messing, vernickelt |
| Best.-Nr. | 1262990000 |
| Art | ADAP M40-NPT2-W |
| GTIN (EAN) | 4050118088861 |
| VPE | 6 ST |

ADAP M40-NPT2-W

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Breite | 77.5 mm | Breite (inch) | 3.0512 inch |
| Länge | 39 mm | Länge (inch) | 1.5354 inch |
| Nettogewicht | 326 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 | 69c399a3-d29f-4fa4-b22e-340c0db02257 |

Allgemeine Angaben

| | | | |
|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|--|
| Kabeldurchmesser außen, max. | 32 mm | Kabeldurchmesser außen, min. | 1 mm |
| O-Ring | Silikon | Anzugsdrehmoment | 80 Nm |
| Silikone | Ja | Einsatztemperaturbereich, max. | 120 °C |
| Einsatztemperaturbereich, min. | -50 °C | Gewindesteigung | 1.5 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 | 70 mm | Schutzart | IP66 |
| Verschraubung | M 40 | Werkstoff | Messing, vernickelt |
| Gewinde (außen) | M 40 | Gewinde (innen) | 2" NPT |
| 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 | |

Technische Daten

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 | | |

ADAP M40-NPT2-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 Gegenmutter, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SKMU M40 MS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1737030000 | SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 40, 5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956509 | Messing, vernickelt |
| VPE | 50 ST | |

Unterlegscheibe Nylon – GWDR

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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| Art | GWDR M40-W | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1185640000 | geschlossen, M 40, Nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118078336 | |
| VPE | 50 ST | |