

**ADAP M50-NPT1-1/4-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, M 50, 1 1/4" NPT, Messing, vernickelt
Best.-Nr.	<a href="#">1263000000</a>
Art	ADAP M50-NPT1-1/4-W
GTIN (EAN)	4050118088878
VPE	6 ST

**ADAP M50-NPT1-1/4-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	66.5 mm	Breite (inch)	2.6181 inch
Länge	22 mm	Länge (inch)	0.8661 inch
Nettogewicht	164.56 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**

O-Ring	Silikon	Anzugsdrehmoment	100 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	60 mm	Schutzart	IP66
Verschraubung	M 50	Werkstoff	Messing, vernickelt
Gewinde (außen)	M 50	Gewinde (innen)	1 1/4" 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)	IECEx TPS 16.0004X	

**Klassifikationen**

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

**ADAP M50-NPT1-1/4-W**

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

**Technische Daten**

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

---

ECLASS 15.0

27-14-08-06

---

**ADAP M50-NPT1-1/4-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 M50 MS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1737040000</a>	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 50, 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956516	Messing, vernickelt
VPE	25 ST	

**Unterlegscheibe Nylon – GWDR**

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	GWDR M50-W	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1185650000</a>	geschlossen, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
VPE	25 ST	