

ADAP M50-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 50 ,2" NPT, Messing, vernickelt
Best.-Nr.	1263030000
Art	ADAP M50-NPT2-W
GTIN (EAN)	4050118088892
VPE	6 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 17:30:34 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

ADAP M50-NPT2-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	77,5 mm	Breite (inch)	3,051 inch
Länge	39 mm	Länge (inch)	1,535 inch
Nettogewicht	328 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-50 °C...120 °C
--------------------	-----------------

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	100 Nm	Einsatztemperaturbereich, max.	120 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-50 °C	Gewinde (außen)	M 50
Gewinde (innen)	2" NPT	Gewindelänge	16 mm
Gewindesteigung	1,5 mm	Halogene	halogenfrei
Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung	Kabeldurchmesser außen, max.	41 mm
Kabeldurchmesser außen, min.	1 mm	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
O-Ring	Silikon	Schlüsselweite 1	70 mm
Schutzart	IP66	Silikone	Ja
Verschraubung	M 50	Werkstoff	Messing, vernickelt
Zündschutzart	Ex d - Druckfest, Ex e - erhöhte Sicherheit		

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Kennzeichnung	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXTPS16.0004X
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (CCC)	2020322313000069
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 9.0	27-14-44-32
ECLASS 9.1	27-14-44-90	ECLASS 10.0	27-14-44-32
ECLASS 11.0	27-14-44-32	ECLASS 12.0	27-14-08-06
ECLASS 13.0	27-14-08-06	ECLASS 14.0	27-14-08-06
ECLASS 15.0	27-14-08-06		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	69c399a3-d29f-4fa4-b22e-340c0db02257

ADAP M50-NPT2-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID

https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319217/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319240/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319259/-T1z1mm-S800/

ROHS

Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument

[ATEX certification](#)
[IEC Ex certification](#)
[CCC approval of Cable glands](#)
[CE Declaration of conformity](#)

Engineering-Daten

[CAD data – STEP](#)

Anwenderdokumentation

[Notice of installation](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

ADAP M50-NPT2-W

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Unterlegscheibe Nylon – GWDR



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

Allgemeine Bestelldaten

Art	GWDR M50-W	Ausführung
Best.-Nr.	1185650000	geschlossen, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
VPE	25 Stück	

Messing-Kontermuttern, vernickelt



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

Allgemeine Bestelldaten

Art	SKMU M50 MS	Ausführung
Best.-Nr.	1737040000	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 50, 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956516	Messing, vernickelt
VPE	25 Stück	