

ADAP M25-NPT1-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 25 , 1" NPT, Messing, vernickelt
Best.-Nr.	1262900000
Art	ADAP M25-NPT1-W
GTIN (EAN)	4050118088786
VPE	12 ST

ADAP M25-NPT1-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	39.5 mm	Breite (inch)	1.5551 inch
Länge	39 mm	Länge (inch)	1.5354 inch
Nettogewicht	146.96 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.	18 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	1 mm
O-Ring	Silikon	Anzugsdrehmoment	55 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	36 mm	Schutzart	IP66
Verschraubung	M 25	Werkstoff	Messing, vernickelt
Gewinde (außen)	M 25	Gewinde (innen)	1" 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	

ADAP M25-NPT1-W

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

www.weidmueller.com

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 M25-NPT1-W

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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 M25 MS	Ausführung
Best.-Nr.	1737010000	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 25, 3.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956486	Messing, vernickelt
VPE	100 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 M25-W	Ausführung
Best.-Nr.	1185620000	geschlossen, M 25, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423263	
VPE	100 ST	