

#### 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

Ausfuehrung	ADAP (Klippon Ex-Adapter), Adapter, gerade, M 40 ,M 50, Edelstahl 1.4404
BestNr.	<u>1261990000</u>
Art	ADAPS M40-M50-W
GTIN (EAN)	4050118093032
VPE	9 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## **Abmessungen und Gewichte**

Breite	61 mm	Breite (inch)	2,402 inch
Länge	39 mm	Länge (inch)	1,535 inch
Nettogewicht	205 a		

## **Temperaturen**

Betriebstemperatur	-50 °C120 °C
--------------------	--------------

Allgemeine Angaben			
Anzugsdrehmoment	80 Nm	Einsatztemperaturbereich, max.	120 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-50 °C	Gewinde (außen)	M 40
Gewinde (innen)	M 50	Gewindelänge	16 mm
Gewindesteigung	1,5 mm	Halogene	halogenfrei
Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung	Kabeldurchmesser außen, max.	32 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	55 mm
Schutzart	IP66	Silikone	Ja
Verschraubung	M 40	Werkstoff	Edelstahl 1.4404
Zündschutzart	Ex d - Druckfest, Ex e - er- höhte Sicherheit		

## Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Kennzeichnung	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex	Zertifikat-Nr. (IECEX)
· ·	eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	IECEXTPS16.0004X
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)TÜV IT 16ATEX 059X		Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (CCC) 2020322313000069
Zertifikat-Nr. Kabelverschrauk	oung (IE-	
CEx)	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 ohne Ausnahme	
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%	



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://

 $mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\_319222/-T1z1mm-S800/\ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\_319240/-T1z1mm-S800/\ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900/\ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900/\ https://wdco$ 

mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\_319259/-T1z1mm-S800/

ROHS Konform

#### **Downloads**

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo- <u>ATEX certification</u>

kument <u>IEC Ex certification</u>

CCC approval of Cable glands
CE Declaration of conformity

Engineering-Daten <u>CAD data – STEP</u>
Anwenderdokumentation <u>Notice of installation</u>

Kataloge Catalogues in PDF-format



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 M40-W Best.-Nr. 1185640000 GTIN (EAN) 4050118078336 VPE 50 Stück

Ausfuehrung

Edelstahl 1.4404

geschlossen, M 40, Nylon 6

#### Edelstahl-Kontermuttern, natur



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 SKMUS M40-W Ausfuehrung Best.-Nr. 1185720000

4050118233766

VPE 144 Stück

GTIN (EAN)

SKMU SS (Gegenmutter aus Edelstahl), Gegenmutter, M 40, 3.8 mm,