

ADAPS NPT1-NPT1-1/4-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, 1" NPT, 1 1/4" NPT, Edelstahl 1.4404
Best.-Nr.	1265690000
Typ	ADAPS NPT1-NPT1-1/4-W
GTIN (EAN)	4050118093483
VPE	12 Stück

Erstellungs-Datum 30. Mai 2024 04:04:58 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

ADAPS NPT1-NPT1-1/4-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	51 mm	Breite (inch)	2,008 inch
Länge	39 mm	Länge (inch)	1,535 inch
Nettogewicht	184 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	113 Nm	Einsatztemperaturbereich, max.	120 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-50 °C	Gewinde (außen)	1" NPT
Gewinde (innen)	1 1/4" NPT	Gewindelänge	16 mm
Gewindesteigung	2,21 mm	Halogene	halogenfrei
Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung	Kabeldurchmesser außen, max.	24 mm
Kabeldurchmesser außen, min.		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
	1 mm	Schutzart	IP66
Schlüsselweite 1	46 mm	Werkstoff	Edelstahl 1.4404
Verschraubung	NPT 1"		
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)	IECExTPS 16.0004X
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (CCC)	2020322313000069
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx)	IECEx TPS 16.0004X		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

ADAPS NPT1-NPT1-1/4-W

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

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