

A2LS/25/M25-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich

Kabelverschraubungen des Typs A2L sind für nicht armierte Kabel geeignet, sowie den druckfesten Ex d- und den Ex e-Explosionsschutz mit erhöhter Sicherheit zugelasse.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	A2L (Klippon unarmiert Ex e/d Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, M 25 x 1,5, 16 mm, OD min. 13.5 - OD max. 20 mm, Edelstahl 1.4404
Best.-Nr.	1185310000
Typ	A2LS/25/M25-WM
GTIN (EAN)	4050118080537
VPE	12 Stück

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 08:23:06 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

A2LS/25/M25-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	37,8 mm	Höhe (inch)	1,488 inch
Länge	53,8 mm	Länge (inch)	2,118 inch
Nettogewicht	145,333 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	45 Nm	Dichteinsatz	Silikon
Dichtung	Silikon	Einsatztemperaturbereich, max.	120 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-50 °C	Gewinde (außen)	M 25 x 1,5
Gewindelänge	16 mm	Gewindesteigung	1,5 mm
Halogene	Nein	Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung
Kabeldurchmesser außen, max.	20 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	13,5 mm
Normen	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7	O-Ring	
Schlüsselweite	36 mm	Schlüsselweite 1	36 mm
Schlüsselweite 2	36 mm	Schutzart	IP66, IP68
Werkstoff	Edelstahl 1.4404	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
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-34
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-04	ECLASS 13.0	27-14-08-04

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 08:23:07 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

A2LS/25/M25-WM

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

A2LS/25/M25-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Edelstahl-Kontermuttern, natur



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

Typ	SKMUS M25-W	Ausführung
Best.-Nr.	1185700000	SKMU SS (Gegenmutter aus Edelstahl), Gegenmutter, M 25, 2.2 mm,
GTIN (EAN)	4050118269963	Edelstahl 1.4404
VPE	240 Stück	

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

Typ	GWDR M25-W	Ausführung
Best.-Nr.	1185620000	geschlossen, M 25, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423263	
VPE	100 Stück	