

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 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, Edelstahl 1.4404
BestNr.	<u>1185300000</u>
Тур	A2LS/20/M20-WM
GTIN (EAN)	4050118080520
VPE	24 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	35,8 mm	Höhe (inch)	1,409 inch
Länge	51,8 mm	Länge (inch)	2,039 inch
Nettogewicht	96 292 a		

Temperaturen

Betriebstemperatur -50 °C...120 °C

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	35 Nm
Dichtung	Silikon
Einsatztemperaturbereich, min.	-50 °C
Gewindelänge	16 mm
Halogene	Nein
Kabeldurchmesser außen, max.	14 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
Schlüsselweite 1	28 mm
Schutzart	IP66, IP68
Zündschutzart	Ex d - Druckfest, Ex e - er- höhte Sicherheit

Dichteinsatz	Silikon
Einsatztemperaturbereich, max.	120 °C
Gewinde (außen)	M 20 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm
Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung
Kabeldurchmesser außen, min.	10 mm

O-Ring

	Silikon
Schlüsselweite 2	28 mm
Werkstoff	Edelstahl 1.4404

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. Kabelverschraub	oung (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	27-14-44-34
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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo	Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo- ATEX certification	
kument	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	



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

Typ GWDR M20-W
Best.-Nr. 1185610000
GTIN (EAN) 4050118078305
VPE 100 Stück

Ausführung

geschlossen, M 20, 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

 Typ
 SKMUS M20-W
 Ausführung

 Best.-Nr.
 1185690000
 SKMU SS (0

4050118233742

VPE 240 Stück

GTIN (EAN)

SKMU SS (Gegenmutter aus Edelstahl), Gegenmutter, M 20, 2.2 mm,

Edelstahl 1.4404