

A2LCS/32/M32-M32F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Kabelverschraubungen des Typs A2LC sind für nicht armierte Kabel geeignet und verfügen über ein Rohranschluss-Innengewinde, wobei der Explosionsschutz Ex d und Erhöhte Sicherheit Ex e erhalten bleibt.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	A2LC (Klippon unarmiert mit Schlauchanschlussgewinde, Ex e/d Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, M 32 x 1,5, 16 mm, OD min. 19.5 - OD max. 26.3 mm, Edelstahl 1.4404
Best.-Nr.	1187220000
Typ	A2LCS/32/M32-M32F-WM
GTIN (EAN)	4050118081145
VPE	12 Stück

Erstellungs-Datum 19. Mai 2024 15:36:37 MESZ

Katalogstand 04.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

A2LCS/32/M32-M32F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Höhe	53,8 mm	Höhe (inch)	2,118 inch
Breite	46 mm	Breite (inch)	1,811 inch
Länge	69,8 mm	Länge (inch)	2,748 inch
Nettogewicht	294 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	65 Nm	Dichteinsatz	Silikon
Dichtung	Silikon	Einsatztemperaturbereich, max.	120 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-50 °C	Gewinde (außen)	M 32 x 1,5
Gewindelänge	16 mm	Gewindesteigung	1,5 mm
Größe Rohrgewinde (metrisch)	M32	Halogene	Nein
Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung	Kabeldurchmesser außen, max.	26,3 mm
Kabeldurchmesser außen, min.		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
	19,5 mm	Schlüsselweite 1	42 mm
O-Ring	Silikon	Schutzart	IP66, IP68
Schlüsselweite 2	42 mm	Verschraubung	M 32
Silikone	Ja	Zündschutzart	Ex d - Druckfest, Ex e - erhöhte Sicherheit
Werkstoff	Edelstahl 1.4404		

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 19. Mai 2024 15:36:37 MESZ

Katalogstand 04.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

A2LCS/32/M32-M32F-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

A2LCS/32/M32-M32F-WM

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 M32-W	Ausführung
Best.-Nr.	1185630000	geschlossen, M 32, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078329	
VPE	160 Stück	

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 M32-W	Ausführung
Best.-Nr.	1185710000	SKMU SS (Gegenmutter aus Edelstahl), Gegenmutter, M 32, 3.8 mm,
GTIN (EAN)	4050118233759	Edelstahl 1.4404
VPE	144 Stück	