

A2LS/50/M50-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bildliknande

Kabelförskruvningar av A2L-typ är lämpliga för oarmerad kabel, bibehåller flamsäker Ex d och höjd säkerhet Ex e explosionsskydd.

Allmänna beställningsdata

Utförande	A2L (Klippon ej armerad, Ex e/d-kabelförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 50 x 1,5, 16 mm, OD min. 37.5 - OD max. 44.1 mm, Rostfritt stål 1.4404
Art.nr.	1185350000
Typ	A2LS/50/M50-WM
GTIN (EAN)	4050118080575
Förp.	6 items

A2LS/50/M50-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Höjd	40.8 mm	Bygghöjd (tum)	1.6063 inch
Längd	58.3 mm	Bygglängd (tum)	2.2953 inch
Nettovikt	442 g		

Temperaturer

Drifttemperatur -50 °C...120 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel utan undantag
 REACH SVHC Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänna uppgifter

Kabeldiameter utsidan max.	44.1 mm	Kabeldiameter utsidan min.	37.5 mm
O-Ring	Silikon	Åtdragningsmoment	105 Nm
Temperaturområde för användning max.	120 °C	Temperaturområde för användning min.	-50 °C
Gängstigning	1.5 mm	Halogener	Nej
Normer	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	Nyckelbredd 1	65 mm
Nyckelbredd 2	65 mm	Skyddsklass	IP66, IP68
Grundläggande material	Rostfritt stål 1.4404	Tätning	Silikon
Tätning	Silikon	Gänga (yttre)	M 50 x 1,5
Gängningslängd	16 mm	Tändskyddstyp	Ex d - Brandsäker, Ex e - Ökad säkerhet
Installationsanvisningar	Se montageinstruktioner		

Certifikatnummer kabelförskruvning

Märkning	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Certifikatnummer för kabelförskruvning (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Certifikatnummer för kabelförskruvning (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X	Certifikatnummer kabelförskruvning (CCC)	2020322313000069
Certifikat nr. (IECEX)	IECEXTPS16.0004X		

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

A2LS/50/M50-WM

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Låsmuttrar, rostfritt stål, naturlig ytbehandling



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	SKMUS M50-W	Utförande
Art.nr.	1185730000	SKMU SS (kontramutter i rostfritt stål), Kontramutter, M 50, 5.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118233773	Rostfritt stål 1.4404
Förp.	30 ST	

Platt nylontätning - GWDR



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M50-W	Utförande
Art.nr.	1185650000	stängd, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Förp.	25 ST	