

**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.	<a href="#">1185350000</a>
Typ	A2LS/50/M50-WM
GTIN (EAN)	4050118080575
Förp.	6 items

## A2LS/50/M50-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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.	<a href="#">1185730000</a>	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.	<a href="#">1185650000</a>	stängd, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Förp.	25 ST	