

A2L/50/M50-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, Mässing, förnicklad
Art.nr.	1186950000
Typ	A2L/50/M50-WM
GTIN (EAN)	4050118074406
Förp.	6 items

A2L/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	42.3 mm	Bygghöjd (tum)	1.6654 inch
Bredd	71.5 mm	Byggbredd (tum)	2.815 inch
Längd	58.3 mm	Bygglängd (tum)	2.2953 inch
Nettovikt	480 g		

Temperaturer

Drifttemperatur -50 °C... 120 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4498649-8486-4798-8f6d-6c476fe5cc3d

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
Gångstigning	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
Kabelförskruvning	M 50	Grundläggande material	Mässing, förnicklad
Tätningssats	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		

Tekniska data**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		

A2L/50/M50-WM

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

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	

Mässingsmuttrar, förnicklade

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU M50 MS	Utförande
Art.nr.	1737040000	SKMU MS (kontramutter i mässing), Kontramutter, M 50, 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956516	Mässing, förnicklad
Förp.	25 ST	