

**E1XZ/16/M16-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kabelförskruvningar av E1XZ-typ är lämpliga för SWB flätad ståltråd eller STA ståltejpädd armerad kabel, förskruvningar av E1XZ-typ bibehåller flamsäker Ex d och höjd säkerhet Ex e explosionsskydd. Och armeringsklämman ger en elektrisk förbindning mellan kabelarmeringen och förskruvningarna.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	E1XZ (Klippon dubbla tätningar SWB/STA armerad, Ex e/d-kabelförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 16 x 1,5, 16 mm, flätad armering, metallfoliearmering, 0.9 - 0.9 mm, OD min. 8 - OD max. 13.5 mm, ID min. 4.50 - ID max. 8.70 mm, Mässing, förnicklad
Art.nr.	<a href="#">1184970000</a>
Typ	E1XZ/16/M16-WM
GTIN (EAN)	4050118074987
Förp.	24 items

## E1XZ/16/M16-WM

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Höjd	62 mm	Bygghöjd (tum)	2.4409 inch
Bredd	26 mm	Byggbredd (tum)	1.0236 inch
Längd	78 mm	Bygglängd (tum)	3.0709 inch
Nettovikt	120 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	0d756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

## Allmänna uppgifter

Kabeldiameter utsidan max.	13.5 mm	Kabeldiameter utsidan min.	8 mm
Kabeldiameter insidan max.	8.70 mm	Kabeldiameter insidan min.	4.50 mm
O-Ring	Silikon	Åtdragningsmoment	18 Nm
Silikon	Ja	Antal ledare	1
Armering max.	0.9 mm	Armering min.	0.9 mm
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	24 mm
Nyckelbredd 2	24 mm	Skyddsklass	IP66, IP68
Kabelförskruvning	M 16	Grundläggande material	Mässing, förnicklad
Tätning	Silikon	Tätning	Silikon
Gänga (yttre)	M 16 x 1,5	Gängningslängd	16 mm
Typ av armering, kortsiktig	SWB, STA	Tändskyddstyp	Ex d - Brandsäker, Ex e - Ökad säkerhet
Typ av armering	flätad armering, metallfoliearmering	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

## E1XZ/16/M16-WM

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technical data

Certifikat nr. (IECEX)                      IECEXTPS 16.0004X

### 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		

**E1XZ/16/M16-WM**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessories****Mässingsmuttrar, förnicklade**

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

**Allmänna beställningsdata**

Typ	SKMU M16 MS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1736990000</a>	SKMU MS (kontramutter i mässing), Kontramutter, M 16, 2.8 mm,
GTIN (EAN)	4008190956462	Mässing, förnicklad
Förp.	100 ST	

**Platt nylontätning - GWDR**

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

**Allmänna beställningsdata**

Typ	GWDR M16-W	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1185600000</a>	stängd, M 16, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423256	
Förp.	100 ST	