

E1XZ/20/NPT1/2-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 explosionskydd. 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, 1/2" NPT, 13.6 mm, flätad armering, metallfoliearmering, 0.9 - 1.25 mm, OD min. 15 - OD max. 21 mm, ID min. 10.00 - ID max. 14.00 mm, Mässing, förnicklad
Art.nr.	1185 100000
Typ	E1XZ/20/NPT1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118075106
Förp.	24 items

E1XZ/20/NPT1/2-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	62.5 mm	Bygghöjd (tum)	2.4606 inch
Bredd	33 mm	Byggbredd (tum)	1.2992 inch
Längd	78.5 mm	Bygglängd (tum)	3.0905 inch
Nettovikt	175 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.	21 mm	Kabeldiameter utsidan min.	15 mm
Kabeldiameter insidan max.	14.00 mm	Kabeldiameter insidan min.	10.00 mm
O-Ring	Silikon	Åtdragningsmoment	35 Nm
Silikon	Ja	Antal ledare	1
Armering max.	1.25 mm	Armering min.	0.9 mm
Temperaturområde för användning max.	120 °C	Temperaturområde för användning min.	-50 °C
Gångstigning	1.81 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	30 mm
Nyckelbredd 2	30 mm	Skyddsklass	IP66, IP68
Kabelförskruvning	NPT 1/2"	Grundläggande material	Mässing, förnicklad
Tätning	Silikon	Tätning	Silikon
Gänga (yttre)	1/2" NPT	Gängningslängd	13.6 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/20/NPT1/2-WM

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

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		