Datablad

E1XZS/20/NPT3/4-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 ståltejpad 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, 3/4" NPT, 13.9 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, Rostfritt stål 1.4404
Art.nr.	1188250000
Typ	E1XZS/20/NPT3/4-WM
GTIN (EAN)	4050118087444
Förp.	24 items
Leveransstatus	Avanmäld
Sista orderdatum	2024-08-31T00:00:00+02:00

Skapandedatum 20.03.2026 12:07:24 MEZ

Datablad

E1XZS/20/NPT3/4-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	161 g		

Temperaturer

Drifttemperatur	-50 °C...120 °C

Miljööverenstämmelse för produkt

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

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
Gängstigning	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 3/4"	Grundläggande material	Rostfritt stål 1.4404
Tätningsinsats	Silikon	Tätning	Silikon
Gänga (yttre)	3/4" NPT	Gängningslängd	13.9 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
Certifikat nr. (IECEX)	IECEXTPS16.0004X		

E1XZS/20/NPT3/4-WM

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

www.weidmueller.com

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		