

E1WS/25/NPT3/4-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Kabelförskruvningar av E1W-typ är lämpliga för ståltrådsarmerade SWA-kablar, kabelförskruvningar av E1W-typ bibehåller flamsäkerhet Ex d och förhöjd säkerhet Ex e explosionsskydd. Och armeringsklämman ger en elektrisk förbindning mellan kabelarmeringen och förskruvningarna.

Allmänna beställningsdata

Utförande	E1W (Klippon dubbla tätningar, SWA armerad, Ex e/d-kabelförskruvning), kabelförskruvning, Rak, 3/4" NPT, 13.9 mm, enkeltrådsarmering, 1.25 - 1.6 mm, OD min. 20 - OD max. 27.5 mm, ID min. 13.50 - ID max. 20.00 mm, Rostfritt stål 1.4404
Art.nr.	1188970000
Typ	E1WS/25/NPT3/4-WM
GTIN (EAN)	4050118086355
Förp.	12 items

E1WS/25/NPT3/4-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	64 mm	Bygghöjd (tum)	2.5197 inch
Bredd	42 mm	Byggbredd (tum)	1.6535 inch
Längd	80 mm	Bygglängd (tum)	3.1496 inch
Nettovikt	254 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.	27.5 mm	Kabeldiameter utsidan min.	20 mm
Kabeldiameter insidan max.	20.00 mm	Kabeldiameter insidan min.	13.50 mm
O-Ring	Silikon	Åtdragningsmoment	45 Nm
Silikon	Ja	Antal ledare	1
Armering max.	1.6 mm	Armering min.	1.25 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, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3	Nyckelbredd 1	38 mm
Nyckelbredd 2	38 mm	Skyddsklass	IP66, IP68
Kabelförskruvning	NPT 3/4"	Grundläggande material	Rostfritt stål 1.4404
Tätning	Silikon	Tätning	Silikon
Gänga (yttre)	3/4" NPT	Gängningslängd	13.9 mm
Typ av armering, kortsiktig	SWA	Tändskyddstyp	Ex d - Brandsäker, Ex e - Ökad säkerhet
Typ av armering	enkeltrådsarmering	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		

E1WS/25/NPT3/4-WM

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

www.weidmueller.com

Technical 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		