

E1XZ/63S/NPT2-1/2-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kabelové průchodky typu E1XZ jsou vhodné pro SWB splétané ocelové vodiče nebo STA ocelové pásové pancířové kabely, přičemž typ E1XZ si zachovává ohnivzdornost Ex d a zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi. A pancířové upnutí poskytuje elektrické spojení mezi pancířem kabelu a průchodkami.

Všeobecné objednací údaje

Verze	E1XZ (Klippon s dvojitým těsněním SWB/STA s pancéřováním, kabelová průchodka Ex e/d), Kabelové těsnění, rovný, 2 1/2" NPT, 28.9 mm, Pletené pancéřování, Pancéřování kovovým plechem, 2.5 - 2.5 mm, OD min. 51.5 - OD max. 59.5 mm, ID min. 43.50 - ID max. 50.10 mm, Mosaz poniklovaná
Číslo objednávky	1185270000
Typ	E1XZ/63S/NPT2-1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118075250
Množství	4 items
Stav objednávky	Přerušeno
K dispozici do	2024-08-31T00:00:00+02:00

Datum vytvoření 19.02.2026 07:05:04 MEZ

E1XZ/63S/NPT2-1/2-WM

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Výška	78.5 mm	Výška (v palcích)	3.0905 inch
Šířka	83 mm	Šířka (v palcích)	3.2677 inch
Délka	97.5 mm	Délka (v palcích)	3.8386 inch
Čistá hmotnost	1180 g		

Teploty

Provozní teplota -50 °C... 120 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

Všeobecné informace

Vnější průměr kabelu, max.	59.5 mm	Vnější průměr kabelu, min.	51.5 mm
Vnitřní průměr kabelu, max.	50.10 mm	Vnitřní průměr kabelu, min.	43.50 mm
Těsnicí O-kroužek	Silikon	Utahovací moment	130 Nm
Silikon	Ano	Počet vodičů	1
Pancéřování, max.	2.5 mm	Pancéřování, min.	2.5 mm
Rozsah provozní teploty, max.	120 °C	Rozsah provozní teploty, min.	-50 °C
Stoupání závitu	3.18 mm	Halogen	Ne
Standardy	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	AF velikost 1	75 mm
AF velikost 2	75 mm	Stupeň krytí	IP66, IP68
Kabelová průchodka	NPT 2-1/2"	Základní materiál	Mosaz poniklovaná
Těsnění	Silikon	Těsnění	Silikon
Vnější závit	2 1/2" NPT	Délka závitu	28.9 mm
Typ pancéřování, krátkodobé	SWB, STA	Typ ochrany proti výbuchu	Ex d - ohnivzdorné, Ex e - zvýšená bezpečnost
Typ pancéřování	Pletené pancéřování, Pancéřování kovovým plechem	Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci

Technické údaje**Čísla certifikátů, kabelová průchodka**

Identifikace	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Číslo certifikátu, kabelová průchodka (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Číslo certifikátu, kabelová průchodka (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X	Číslo osvědčení, kabelová průchodka (CCC)	2020322313000069
Č. osvědčení (IECEX)	IECEXTPS16.0004X		

Klasifikace

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		