

E1XZ/20S/M20-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Dławnice kablowe typu E1XZ są odpowiednie do kabli zbrojonych opłotem z drutu stalowego SWB lub kabli zbrojonych taśmą stalową STA. Dławnice kablowe typu E1XZ zapewniają ognioszczelność Ex d oraz podwyższony stopień ochrony przeciwwybuchowej Ex e. Ponadto zacisk zbrojenia zapewnia połączenie elektryczne pomiędzy zbrojeniem kabla a dławnicami.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	E1XZ (nieuzbrojona dławnica kablowa Ex e/d Klippon z podwójną uszczelką SWB/STA), Dławnica kablowa, proste, M 20 x 1,5, 16 mm, pancerz pleciony, pancerz z folii metalowej, 0.9 - 1.25 mm, OD min. 12.5 - OD max. 16 mm, ID min. 8.00 - ID max. 11.70 mm, mosiądz, niklowany
Nr zam.	1184980000
Typ	E1XZ/20S/M20-WM
GTIN (EAN)	4050118074994
Ilość	24 Szt.

Data sporządzenia 4 października 2024 21:23:28 CEST

Aktualizacja katalogu 28.09.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

E1XZ/20S/M20-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i masa**

Wysokość	62,5 mm	Wysokość (cale)	2,461 inch
Szerokość	28,5 mm	Szerokość (cale)	1,122 inch
Długość	78,5 mm	Długość (cale)	3,091 inch
Masa netto	150 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-50 °C...120 °C
----------------------------	-----------------

Informacje ogólne

Dławnice kablowe	M 20	Halogenki	Nie
Normy	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	Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	
Silikon	Tak		Silikon
Typ pancerza, krótkoterminowy	SWB, STA	Stopień ochrony	IP66, IP68
długość gwintu	16 mm	Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.
liczba żył	1	gwint (zewnętrzny)	M 20 x 1,5
opancerzenie, maks.	1,25 mm	moment dokręcający	20 Nm
rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo	opancerzenie, min.	0,9 mm
rozmiar klucza 2	26 mm	rozmiar klucza 1	26 mm
tworzywo	mosiądz, niklowany	skok gwintu	1,5 mm
uszczelka	Silikon	typ opancerzenia	pancerz pleciony, pancierz z folii metalowej
zakres temperatur roboczych, maks.	120 °C	wkładka uszczelniająca	Silikon
średnica kabla wewnętrzna, maks.	11,7 mm	zakres temperatur roboczych, min.	-50 °C
średnica kabla zewnętrzna, maks.	16 mm	średnica kabla wewnętrzna, min.	8 mm
		średnica kabla zewnętrzna, min.	12,5 mm

Numery certyfikatów przepustu kablowego

Nr certyfikatu (IECEX)	IECEXTPS16.0004X	Nr certyfikatu dławnicy kablowej (CCC)	2020322313000069
Nr certyfikatu przepustu kablowego (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X	Nr certyfikatu przepustu kablowego (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X
Oznaczenie	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-34
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-04	ECLASS 13.0	27-14-08-04
ECLASS 14.0	27-14-08-04		

E1XZ/20S/M20-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	ATEX certification IEC Ex certification CCC approval of Cable glands CE Declaration of conformity CE Declaration of conformity
Dane projektowe	CAD data – STEP
Dokumentacja użytkownika	Notice of installation
Katalogi	Catalogues in PDF-format

E1XZ/20S/M20-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Nakrętki zabezpieczające mosiężne, niklowane



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptory i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SKMU M20 MS	Wersja
Nr zam.	1737000000	SKMU MS (nakrętka kontruująca z mosiądzu), Nakrętka kontruująca, M
GTIN (EAN)	4008190956479	20, 3 mm, mosiądz, niklowany
Ilość	100 Szt.	

Podkładka płaska nylonowa – GWDR



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptory i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	GWDR M20-W	Wersja
Nr zam.	1185610000	zamknięte, M 20, nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078305	
Ilość	100 Szt.	