

IE-C5DB4WE0010MCSXXX-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Konfekcjonowane przewody IE, kable kolejowe RW
(reduced wire), kat.5, PUR, czarne, M12

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Kabel systemowy, M12 kodowanie D – kołek prosty IP 67, Cat.5 (ISO/IEC 11801), Radox GKW S, 1 m
Nr zam.	1269740010
Typ	IE-C5DB4WE0010MCSXXX-E
GTIN (EAN)	4050118237757
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 18 marca 2021 16:59:31 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

IE-C5DB4WE0010MCSXXX-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Długość	1 m	Długość (cale)	39,37 inch
Masa netto	60 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...90 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...90 °C
---------------------------	----------------	----------------------------	----------------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Normy

Gazy trujące		Gęstość dymu	zgodnie z BS 6853 załącznik D, zgodnie z wymaganiami EN 50268-2, zgodnie z IEC 61034-2
Korozyjność gazów pożarowych	zgodnie z BS 6853 załącznik B	Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-101
Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych	według IEC 60754-2	Pionowe rozprzestrzenianie się płomieni na wiązkach kablowych	
	zgodnie z DIN 5510-2 stopień ochrony przeciwpożarowej 1,2,3,4, zgodnie z BS 6853, zgodnie z EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3		zgodnie z BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, zgodnie z IEC 60332-3-25 D
Wielozżyłowe metalowe kable do transmisji danych i kable kontrolne	zgodnie z EN50288-2-2	Zawartość fluoru	zgodnie z EN 60684-2 ustęp 45.2
zawartość halogenowodorów	zgodnie z EN-50267-2-1, zgodnie z IEC 60754-1		

Specjalne standardy dla kabli

Gazy trujące		Gęstość dymu	zgodnie z BS 6853 załącznik D, zgodnie z wymaganiami EN 50268-2, zgodnie z IEC 61034-2
	zgodnie z BS 6853 załącznik B		
Korozyjność gazów pożarowych		Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych	zgodnie z DIN 5510-2 stopień ochrony przeciwpożarowej 1,2,3,4, zgodnie z BS 6853, zgodnie z EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3
	według IEC 60754-2		
Pionowe rozprzestrzenianie się płomieni na wiązkach kablowych	zgodnie z BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, zgodnie z IEC 60332-3-25 D	Wielozżyłowe metalowe kable do transmisji danych i kable kontrolne	zgodnie z EN50288-2-2
Zabezpieczenie przeciwpożarowe magistral	Zgodnie z ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01)	Zawartość fluoru	zgodnie z EN 60684-2 ustęp 45.2
zawartość halogenowodorów	zgodnie z EN-50267-2-1, zgodnie z IEC 60754-1		

Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-101
--------------------------------	-----------------

IE-C5DB4WE0010MCSXXX-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Budowa kabla

Ekranowanie	SF/UTP	Przekrój	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 mm ²
Przewody plecione	7	kolor płaszcza	czarny
tworzywo płaszcza	Radox GKW S	Średnica izolacji	1,58 mm
Średnica płaszcza, maks.	7 mm	Średnica płaszcza, min.	6,2 mm

Własności kabli elektrycznych

Kategoria	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
-----------	-----------------------

Własności mechaniczne i materiałowe kabli

Gęstość dymu	zgodnie z BS 6853 załącznik D, zgodnie z wymaganiami EN 50268-2, zgodnie z IEC 61034-2	Halogenki	bezhalogenowe, zgodnie z IEC 60754-2
Korozyjność gazów pożarowych	według IEC 60754-2	Odporność na olej	zgodnie z wymaganiami EN 50306-3
Promień gięcia, min., powtarzany	6 *średnica	Wytrzymałość na ścieranie	bardzo dobrze

Wtyczka

Złącze lewe	M12 kodowanie D – kołek prosty IP 67
-------------	--------------------------------------

Wtyki lewe

Złącze lewe	M12 kodowanie D – kołek prosty IP 67
-------------	--------------------------------------

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-08	ECLASS 9.1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08

Dopuszczenia

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

Pobieranie

Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

IE-C5DB4WE0010MCSXXX-E

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń



	M12
yellow	1
white	2
orange	3
blue	4

Rysunek szczegółowy

