

IE-C5DB4WE0100A20A20-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zmontowane linie IE, kabel kolejowy RW (zredukowany przewód), kat. 5, PUR, czarny, wtyczka RJ45 na obu końcach IP20 bez narzędzi

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Kabel systemowy, RJ45 IP 20 nie wymaga użycia narzędzi, RJ45 IP 20 nie wymaga użycia narzędzi, Cat.5 (ISO/IEC 11801), Radox GW S, 10 m
Nr zam.	1421710100
Typ	IE-C5DB4WE0100A20A20-E
GTIN (EAN)	4050118226256
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 18 marca 2021 23:20:40 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

IE-C5DB4WE0100A20A20-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Długość	10 m	Długość (cale)	393,701 inch
Masa netto	810 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 60603-7-51
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 60603-7-51
--------------------------------	----------------

IE-C5DB4WE0100A20A20-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

Właściwości kabli elektrycznych

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

Właściwości 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	RJ45 IP 20 nie wymaga użycia narzędzi	Złącze prawe	RJ45 IP 20 nie wymaga użycia narzędzi
-------------	---------------------------------------	--------------	---------------------------------------

wtyki lewe

Złącze lewe	RJ45 IP 20 nie wymaga użycia narzędzi
-------------	---------------------------------------

wtyki prawe

Złącze prawe	RJ45 IP 20 nie wymaga użycia narzędzi
--------------	---------------------------------------

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-C5DB4WE0100A20A20-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

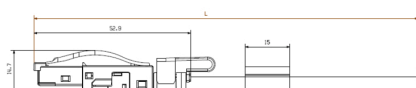
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Schemat połączeń

M12		M12
1	yellow	1
2	white	2
3	orange	3
4	blue	4

Rysunek szczegółowy

