

## IE-C5DB4RE0015MCSMCA-E

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Wstępnie zmontowane kable IE, kabel kolejowy, kat. 5, czarny, M12

### Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Kabel systemowy, M12 kodowanie D – kołek prosty IP 67, M12 kodowanie D – kołek kątowy IP 67, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), Radox GWK S, 1.5 m
Nr zam.	<a href="#">1059940015</a>
Typ	IE-C5DB4RE0015MCSMCA-E
GTIN (EAN)	4032248808670
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 17 marca 2021 15:06:25 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## IE-C5DB4RE0015MCSMCA-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Długość	1,5 m	Długość (cale)	59,055 inch
Masa netto	147 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...90 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...90 °C
Temperatura układania	-25 °C...90 °C		

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

## Normy

Gazy trujące	zgodnie z BS 6853 załącznik B	Gęstość dymu	zgodnie z BS 6853 załącznik D, zgodnie z wymaganiami EN 50268-2, zgodnie z IEC 61034-2
Korozyjność gazów pożarowych	według IEC 60754-2	Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-101
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	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	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	zgodnie z BS 6853 załącznik B	Gęstość dymu	zgodnie z BS 6853 załącznik D, zgodnie z wymaganiami EN 50268-2, zgodnie z IEC 61034-2
Korozyjność gazów pożarowych	według IEC 60754-2	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
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	Nr certyfikatu (cULus)	E316369
--------------------------------	-----------------	------------------------	---------

Data sporządzenia 17 marca 2021 15:06:25 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

**IE-C5DB4RE0015MCSMCA-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 <sup>2</sup>
Przewody plecione	7	kolor płaszczka	czarny
tworzywo płaszczka	Radox GWK S	Średnica izolacji	1,95 mm
Średnica płaszczka, maks.	7,55 mm	Średnica płaszczka, min.	6,95 mm

**Właściwości kabli elektrycznych**

Kategoria	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)
-----------	--

**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	M12 kodowanie D – kołek prosty IP 67	Złącze prawe	M12 kodowanie D – kołek kątowy IP 67
-------------	--------------------------------------	--------------	--------------------------------------

**wtyki lewe**

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

**wtyki prawe**

Złącze prawe	M12 kodowanie D – kołek kątowy 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**

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E316369

## IE-C5DB4RE0015MCSMCA-E

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### Pobieranie

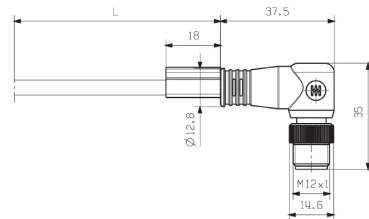
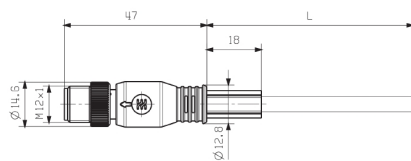
Dane projektowe	<a href="#">WSCAD</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>

## IE-C5DB4RE0015MCSMCA-E

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

www.weidmueller.com

## Rysunki



### Schemat połączeń

### Rysunek szczegółowy

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

