

## IE-C5DB4HE0100MSSMSA-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 – gniazdo proste IP 67, M12 kodowanie D – gniazdo kątowe IP 67, Cat.5 / klasa D, Tworzywo HFFR EM 104, 10 m
Nr zam.	<a href="#">1310040100</a>
Typ	IE-C5DB4HE0100MSSMSA-E
GTIN (EAN)	4050118147827
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 18 marca 2021 18:59:58 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## IE-C5DB4HE0100MSSMSA-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	646 g		

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...85 °C	Temperatura układania	-20 °C...50 °C
----------------------------	----------------	-----------------------	----------------

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

## Normy

Gęstość dymu	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		

## Specjalne standardy dla kabli

Gęstość dymu	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		

## Właściwości elektryczne

napięcie robocze	300 V
------------------	-------

## Budowa kabla

Przekrój	2x2xAWG22/19	Usytuowanie żył	Czwórka gwiazdowa
kolor płaszczka	czarny	tworzywo płaszczka	Tworzywo HFFR EM 104
Średnica płaszczka, maks.	6,7 mm	Średnica płaszczka, min.	5,9 mm

## Własności kabli elektrycznych

Impedancja falowa	100 ± 15 Ω przy 4-100 MHz, 100 ± 5 Ω przy 100MHz	Kategoria	Cat.5 / klasa D
napięcie robocze	300 V		

## Własności mechaniczne i materiałowe kabli

Gęstość dymu	zgodnie z wymaganiami EN 50268-2, zgodnie z IEC 61034-2	Halogenki	Nie
Korozyjność gazów pożarowych	według IEC 60754-2	Promień gięcia, min., jednorazowy	5 *średnica
Promień gięcia, min., powtarzany	10 *średnica		

**IE-C5DB4HE0100MSSMSA-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****wtyczka**

Złącze lewe	M12 kodowanie D – gniazdo proste IP 67	Złącze prawe	M12 kodowanie D – gniazdo kątowe IP 67
-------------	---	--------------	---

**wtyki lewe**

Złącze lewe	M12 kodowanie D – gniazdo proste IP 67
-------------	---

**wtyki prawe**

Złącze prawe	M12 kodowanie D – gniazdo kątowe 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**

Dokumentacja użytkownika	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
--------------------------	--

## IE-C5DB4HE0100MSSMSA-E

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

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

## Rysunki

### Okablowanie

---

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

---

---