

IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Konfekcionált IE kábelek, vasúti kábel, Cat.5, fekete, M12

Általános rendelési adatok

Verzió	Rendszercábel, M12 IP 67 csatlakozódugó egyenes, Nyitott, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), Radox GKW S, 1.5 m
Rendelési szám	1010840015
Típus	IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X
GTIN (EAN)	4032248800766
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. április 29. 2:14:20 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Hossz	1,5 m	Hossz, inch	59,055 inch
Nettó tömeg	132 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...90 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...90 °C
Telepítési hőmérséklet	-25 °C...90 °C		

Kábel szabványok

A lángok függőlegesen terjednek a kötegelt kábelelekben	According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D	Fire protection in buses	Az ISO 6722-1 5,22 (UN ECE-R 118,01) szerint
Fluortartalom	According to EN 60684-2 Section 45.2	Füst korrozív tulajdonsága	to IEC 60754-2
Füstzáró	According to BS 6853 Appendix D, in accordance with EN 50268-2, According to IEC 61034-2	Hidrogén-halid tartalom	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1
Mérgező gázok	According to BS 6853 Appendix B	Többvezetékes fém adat- és vezérlőkábel	According to EN50288-2-2
Vasúti járművek tűzbiztonsága	According to DIN 5510-2 fire safety levels 1,2,3,4, According to BS 6853, According to EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3		

Szabványok

A lángok függőlegesen terjednek a kötegelt kábelelekben	According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D	Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-101
Fluortartalom	According to EN 60684-2 Section 45.2	Füst korrozív tulajdonsága	to IEC 60754-2
Füstzáró	According to BS 6853 Appendix D, in accordance with EN 50268-2, According to IEC 61034-2	Hidrogén-halid tartalom	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1
Mérgező gázok	According to BS 6853 Appendix B	Többvezetékes fém adat- és vezérlőkábel	According to EN50288-2-2
Vasúti járművek tűzbiztonsága	According to DIN 5510-2 fire safety levels 1,2,3,4, According to BS 6853, According to EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3		

Általános szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-101
----------------------	-----------------

IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Dugó, bal

Csatlakozó, bal	M12, D kódolású, IP67, dugós érintkező, egyenes, csatlakozó, Műanyag, árnyékolt
-----------------	---

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	szabad vezetékvég
------------------	-------------------

Kábel elektromos tulajdonságai

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

Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

Füst korrozív tulajdonsága		Füstzáro	According to BS 6853 Appendix D, in accordance with EN 50268-2, According to IEC 61034-2
	to IEC 60754-2		
Halogén	IEC 60754-2 szerint halogénmentes	Kopásállóság	nagyon jó
Lángterjedéssel szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60332-1-2	Min. hajlítási sugár, ismétlődő	6 *átmérő
Olajokkal szembeni ellenállás	in accordance with EN 50306-3		

Kábel szerkezet

Keresztmetszet	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 mm ²	Köpeny anyaga	Radox GKW S
Köpeny színe	fekete, SF/UTP	Köpenyátmérő, max.	7,55 mm
Köpenyátmérő, min.	6,95 mm	Sodratok	7
Szigetelés keresztmetszete	1,95 mm	Árnyékolás	SF/UTP

Besorolások

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-06-03-08	ECLASS 13.0	27-06-03-08

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Letöltések**

Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

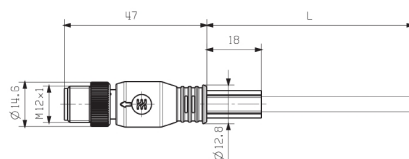
IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X

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

www.weidmueller.com

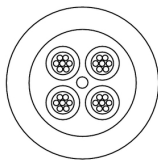
Rajzok

Kapcsolási rajz



	M12
yellow	1
white	2
orange	3
blue	4

Részletrajz



Tartozékok

Üres



A TM-I elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban. Különböző különböző címkehossz választható, a hosszú karakterláncoknak köszönhetően pedig tökéletesen igényeinek megfelelő feliratot választhat. Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően. Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható

A TM-I speciális profilja egyszerű szerelést és erős rögzítést biztosít. Számos kereskedelemben kapható hüvellyel kompatibilis. A MultiCard formátumnak köszönhetően a címkék gyorsan és kényelmesen feliratozhatók a PrintJet CONNECT nyomtatóval, plotterrel vagy az STI tollal.

- Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően.
- Elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban
- Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható
- A CLI T hüvelyek P-Ink vagy STI toll használatával nem feliratozhatók

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	TM-I 18 MC NE GE	Verzió
Rendelési szám	1718431687	TM-I, Behelyezhető jelölők, 18 x 4 mm, sárga
GTIN (EAN)	4008190349028	
Qty.	320 Stück	

Tartozékok

Üres



A TM-I elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban. Különböző különböző címkehossz választható, a hosszú karakterláncoknak köszönhetően pedig tökéletesen igényeinek megfelelő feliratot választhat. Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően. Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható

A TM-I speciális profilja egyszerű szerelést és erős rögzítést biztosít. Számos kereskedelemben kapható hüvellyel kompatibilis. A MultiCard formátumnak köszönhetően a címkék gyorsan és kényelmesen feliratozhatók a PrintJet CONNECT nyomtatóval, plotterrel vagy az STI tollal.

- Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően.
- Elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban
- Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható
- A CLI T hüvelyek P-Ink vagy STI toll használatával nem feliratozhatók

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	TM-I 12 MC NE GE	Verzió
Rendelési szám	1718411687	TM-I, Behelyezhető jelölők, 12 x 4 mm, sárga
GTIN (EAN)	4008190348984	
Qty.	320 Stück	

IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

TM HF 18 mm



A TM hüvelyek nem tartalmaznak halogént és gyakorlatilag semmilyen szennyezőanyagot. A hüvelyeken TM-I 12 vagy TM-I 18 címkék vannak. Ezek a kábelek és vonalak széles tartományában használhatók. A rendszer különösen a közlekedési iparban bizonyult értékesnek. A vékony kialakítás garantálja, hogy erősen rögzül a vezetőre.

- Halogénmentes
- A vékony kialakítás garantálja, hogy erősen rögzül a vezetőre
- Kábelkötővel (3,6 mm széles) rögzíthető TMX 18

Általános rendelési adatok

Típus	TM 4/18 HF/HB	Verzió
Rendelési szám	1719850000	TM, Aljzat x 11.4 mm, Polietilén LD, Szín: Áttetsző, Vezeték külső átm.:
GTIN (EAN)	4008190353209	6 - 10 mm
Qty.	500 Stück	

Szerszámok



A kék késkazettával ellátott CST a lehető legjobb csupaszolást eredményezi.

A kék kétlépcsős késkazetta különösen alkalmas Ethernet-kábelekhez. Használatával időt takaríthat meg és optimális csupaszolást végezhet.

Általános rendelési adatok

Típus	IE-CST	Verzió
Rendelési szám	6204350000	Szerszámok, Csupaszoló szerszámok
GTIN (EAN)	4032248653072	
Qty.	1 Stück	

IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

TM HF 12 mm



A TM hüvelyek nem tartalmaznak halogént és gyakorlatilag semmilyen szennyezőanyagot. A hüvelyeken TM-I 12 vagy TM-I 18 címkék vannak. Ezek a kábelek és vonalak széles tartományában használhatók. A rendszer különösen a közlekedési iparban bizonyult értékesnek. A vékony kialakítás garantálja, hogy erősen rögzül a vezetőre.

- Halogénmentes
- A vékony kialakítás garantálja, hogy erősen rögzül a vezetőre
- Kábelkötővel (3,6 mm széles) rögzíthető TMX 18

Általános rendelési adatok

Típus	TM 4/12 HF/HB	Verzió
Rendelési szám	1719840000	TM, Aljzat x 11.4 mm, Polietilén LD, Szín: Áttetsző, Vezeték külső átm.:
GTIN (EAN)	4008190353193	6 - 10 mm
Qty.	500 Stück	

V0 anyag



A SlimFix vezeték- és kábeljelölő, helytakarékos kialakítással. A jelölőket a vezeték beszerelése után is fel lehet helyezni. Halogénmentes anyagból készülnek és a V0/V2 éghetőségi osztálynak felelnek meg. A SlimFix elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban. Az SF eszköz egyszerű szerelést tesz lehetővé, még nagyon kis jelölők esetén is.

Előnyök:

- Halogénmentes anyag
- V0/V2 éghetőségi osztály
- Elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési stb. alkalmazásokban
- Ha a vezeték-keresztmetszet 16,0 mm²-nél nagyobb, akkor kábelkötegelővel kell rögzíteni.
- A gyakorlatban már bizonyított MultiCard formátumú jelölők

Általános rendelési adatok

Típus	VT SF 5/21 MC NE WS V0	Verzió
Rendelési szám	1689470001	SlimFix, Vezeték és kábeljelölők, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, fehér
GTIN (EAN)	4008190872571	
Qty.	160 Stück	
Típus	VT SF 6/21 MC NE WS V0	Verzió
Rendelési szám	1730560001	SlimFix, Vezeték és kábeljelölők, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, fehér
GTIN (EAN)	4008190954611	
Qty.	160 Stück	

IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Szerszámok

Csupaszoló szerszám PVC kábelekhöz



Általános rendelési adatok

Típus	AM 12	Verzió
Rendelési szám	6030060000	Szerszámok, Csupaszoló szerszámok
GTIN (EAN)	4008190337827	
Qty.	1 Stück	