

IE-C5DB4WE0100A70A70-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Összeszerelt IE vezetékek, vasúti kábel RW (csökkentett huzalozás), cat. 5, PUR, fekete, dugó mindkét oldalon RJ45 IP20 szerszám nélkül

Általános rendelési adatok

Verzió	Rendszercábel, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), Radox GKW S, 10 m
Rendelési szám	1421710100
Típus	IE-C5DB4WE0100A70A70-E
GTIN (EAN)	4050118226256
Qty.	1 Stück

IE-C5DB4WE0100A70A70-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Hossz	10 m	Hossz, inch	393,701 inch
Nettó tömeg	810 g		

Hőmérsékletek

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

Kábelszabványok

A lángok függőlegesen terjednek a kötegelt kábelekben	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 kábelekben	According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D	Csatlakozó, standard	IEC 60603-7-51
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 60603-7-51
----------------------	----------------

Dugó, bal

Csatlakozó, bal	RJ45, IP20, dugós érintkező, egyenes, csatlakozó, Cink présöntvény, árnyékolt
-----------------	---

A létrehozás dátuma 2024. május 23. 19:18:27 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

IE-C5DB4WE0100A70A70-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	RJ45, IP20, male contact, straight, plug, Zinc diecast, shielded
------------------	--

Kábel elektromos tulajdonságai

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

Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

Füst korrozív tulajdonsága		Füstzáró	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
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 mm
Köpenyátmérő, min.	6,2 mm	Sodratok	7
Szigetelés keresztmetszete	1,58 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

Tanúsítványok

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

Letöltések

Engineering Data	CAD data – STEP
Product Change Notification	PCN-PB47-20230322-A-EN PCN-PB47-20230322-A-DE
User Documentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

IE-C5DB4WE0100A70A70-E

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

www.weidmueller.com

Rajzok

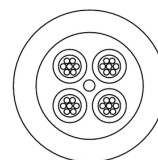
Méretrajz



Kapcsolási rajz

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

Részletrajz



IE-C5DB4WE0100A70A70-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Screwty® tömszelence szerszám



Az ideális eszköz mindenféle alkalmazáshoz

A Screwty® az ideális, általános célú szerszám minden általánosan használt szenzor- és aktuátorkábel megszorításához. A Screwty® használatával még a nehezen hozzáférhető kerek csatlakozódugaszok is kezelhetők. A csatlakozókat különösebb erőfeszítés nélkül, egyszerű forgató mozdulattal lehet megszorítani vagy kilazítani. A Screwty® egyedülálló és általános megoldás, mivel más gyártók legtöbb (több mint 90%) kábeléhez és csatlakozójához is használható. A Screwty® egy nyélből és egy hagyományos 1/4"-os adapterből áll. Ezért minden mérethez használható: M12 és M8 kerek csatlakozó, M12F és M8F egyedi igényekre szabható dugaszok és aljzatok, valamint minden M23 dugasz és aljzat.

Általános rendelési adatok

Típus	SCREWTY- M12	Verzió	Csomagolás
Rendelési szám	1900000000	Tömszelence-szerszám fröccsöntött M12-vezetékhez	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248375868		
Qty.	1 Stück		

Típus	SCREWTY SET	Verzió	Csomagolás
Rendelési szám	1910000000	Tömszelence szerszám M8-as, M12-es vezetékhez és csatlakozókhoz	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248436842		
Qty.	1 Stück		

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.: 6 - 10 mm	
GTIN (EAN)	4008190353209		
Qty.	500 Stück		

IE-C5DB4WE0100A70A70-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Screwty® tömszelence szerszám nyomaték funkcióval



Az ideális eszköz mindenféle alkalmazáshoz

A Screwty® az ideális, általános célú szerszám minden általánosan használt szenzor- és aktuátorkábel megszorításához. A Screwty® használatával még a nehezen hozzáférhető kerek csatlakozódugaszok is kezelhetők. A csatlakozókat különösebb erőfeszítés nélkül, egyszerű forgató mozdulattal lehet megszorítani vagy kilazítani. A Screwty® egyedülálló és általános megoldás, mivel más gyártók legtöbb (több mint 90%) kábeléhez és csatlakozójához is használható. A Screwty® egy nyélből és egy hagyományos 1/4"-os adapterből áll. Ezért minden mérethez használható: M12 és M8 kerek csatlakozó, M12F és M8F egyedi igényekre szabható dugaszok és aljzatok, valamint minden M23 dugasz és aljzat.

Általános rendelési adatok

Típus	SCREWTY-M12-DM	Verzió	Csomagolás
Rendelési szám	1900001000	Tömszelence-szerszám fröccsöntött M12-vezetékhez	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248436408		
Qty.	1 Stück		

Típus	SCREWTY SET -DM	Verzió	Csomagolás
Rendelési szám	1920000000	Tömszelence szerszám M8-as, M12-es vezetékhez és csatlakozókhoz	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248436859		
Qty.	1 Stück		

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.: 6 - 10 mm	
GTIN (EAN)	4008190353193		
Qty.	500 Stück		