

## IE-C5DB4WE0020A70A70-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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, 2 m
Rendelési szám	<a href="#">1421710020</a>
Típus	IE-C5DB4WE0020A70A70-E
GTIN (EAN)	4050118226249
Qty.	1 Stück

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Hossz	2 m	Hossz, inch	78,74 inch
Nettó tömeg	164 g		

## Hőmérsékletek

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

## Kábelszabványok

A lángok függőlegesen terjednek a kötegelt kábelekből	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 kábelekből	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
-----------------	---

## IE-C5DB4WE0020A70A70-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 <sup>2</sup>	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	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Product Change Notification	<a href="#">PCN-PB47-20230322-A-EN</a> <a href="#">PCN-PB47-20230322-A-DE</a>
User Documentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

## IE-C5DB4WE0020A70A70-E

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

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

## Rajzok

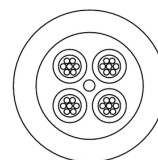
### Méretrajz



### Kapcsolási rajz

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

### Részletrajz



## IE-C5DB4WE0020A70A70-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 SET -DM	Verzió	Csomagolás
Rendelési szám	<a href="#">1920000000</a>	Tömszelence szerszám M8-as, M12-es vezetékhez és csatlakozókhoz	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248436859		
Qty.	1 Stück		
Típus	SCREWTY-M12-DM	Verzió	Csomagolás
Rendelési szám	<a href="#">1900001000</a>	Tömszelence-szerszám fröccsöntött M12-vezetékhez	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248436408		
Qty.	1 Stück		

## 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	<a href="#">1900000000</a>	Tömszelence-szerszám fröccsöntött M12-vezetékhez	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248375868		
Qty.	1 Stück		
Típus	SCREWTY SET	Verzió	Csomagolás
Rendelési szám	<a href="#">1910000000</a>	Tömszelence szerszám M8-as, M12-es vezetékhez és csatlakozókhoz	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248436842		
Qty.	1 Stück		

## 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	<a href="#">1719850000</a>	TM, Aljzat x 11.4 mm, Polietilén LD, Szín: Áttetsző, Vezeték külső átm.:
GTIN (EAN)	4008190353209	6 - 10 mm
Qty.	500 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	<a href="#">1719840000</a>	TM, Aljzat x 11.4 mm, Polietilén LD, Szín: Áttetsző, Vezeték külső átm.:
GTIN (EAN)	4008190353193	6 - 10 mm
Qty.	500 Stück	