

IE-C5DB4BB0150MCSMCS-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



Összeszerelt IE kábelek, vasúti kábel, Cat.5, kék, M12

Általános rendelési adatok

Változat	Rendszercábel, M12 IP 67 csatlakozódugó egyenes, M12 IP 67 csatlakozódugó egyenes, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), Poliolefin, 15 m
Rendelési szám	2672320150
Típus	IE-C5DB4BB0150MCSMCS-X
GTIN (EAN)	4099986883659
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. június 6. 2:58:43 CEST

A katalógus állapota 01.06.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

IE-C5DB4BB0150MCSMCS-X

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Hossz	15 m	Hossz, inch	590,551 inch
Nettó tömeg	1 200 g		

Hőmérsékletek

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

Kábelszabványok

A lángek függőlegesen terjednek a kötegelt kábelelekben	EN 60332-3-25	Füst korrozív tulajdonsága	EN 50267-2-2
Füstzáró	EN 61034-2	Hidrogén-halid tartalom	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1
Mérgező gázok	EN 50305	Vasúti járművek tűzbiztonsága	NFPA 130, DIN EN 45545-2

Szabványok

A lángek függőlegesen terjednek a kötegelt kábelelekben	EN 60332-3-25	Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-101
Füst korrozív tulajdonsága	EN 50267-2-2	Füstzáró	EN 61034-2
Hidrogén-halid tartalom	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1	Mérgező gázok	EN 50305
Vasúti járművek tűzbiztonsága	NFPA 130, DIN EN 45545-2		

Villamos tulajdonságok

Névleges feszültség	125 V
---------------------	-------

Általános szabványok

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

Dugó, bal

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

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	M12, D-coded, IP67, male contact, straight, plug, Plastic, shielded
------------------	---

Kábel elektromos tulajdonságai

Coupling attenuation up to 1000 MHz	90 dB	Csatolási ellenállás 10 MHz/m-en	8 mΩ
Kategória	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)	Shield attenuation up to 1000 MHz	60 dB
Test voltage: wire-wire-shield	1000 V _{eff} , 50 Hz, 1 min		

IE-C5DB4BB0150MCSMCS-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

Füst korrozív tulajdonsága	EN 50267-2-2	Füstzáró	EN 61034-2
Halogén	IEC 60754-2 szerint halogénmentes, Nem	Min. hajlítási sugár, csak egyszer	5 x kábelátmérő
Min. hajlítási sugár, ismétlődő	6 *átmérő	Olajokkal szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60811:404

Kábel szerkezet

Keresztmetszet	4*AWG 22/7 - 0,32 mm ²	Köpeny anyaga	Poliolefin
Köpeny anyagvastagsága	1 mm	Köpeny színe	SF/UTP, kék
Köpenyátmérő, max.	6,8 mm	Köpenyátmérő, min.	6,4 mm
Páros árnyékolással	Műanyag fólia	Szigetelés	PE
Szigetelés keresztmetszete	1,95 mm	Színkód gyűrű	Kék, Sárga, Fehér, Narancssárga
Vezeték anyag	Ónozott réz	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 22
Vezeték érszigetelésének vastagsága	1,4 mm	Vezetékek száma	4
Vörösréz átmérő	0,254 mm		

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

Letöltések

Engineering Data	CAD data – STEP
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

IE-C5DB4BB0150MCSMCS-X

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

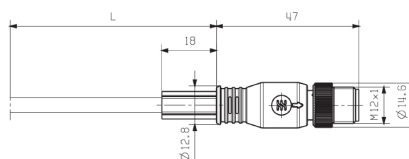
www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz



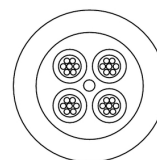
Méretrajz



Kapcsolási rajz

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

Részletraajz



IE-C5DB4BB0150MCSMCS-X

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

www.weidmüller.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	Változat	Csomagolás
Rendelési szám	1920000000	Tömszelence szerszám M8-as, M12-es vezetékhez és csatlakozókhoz	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248436859		
Qty.	1 Stück		
Típus	SCREWTY-M12-DM	Változat	Csomagolás
Rendelési szám	1900001000	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	Változat	Csomagolás
Rendelési szám	1900000000	Tömszelence-szerszám fröccsöntött M12-vezetékhez	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248375868		
Qty.	1 Stück		
Típus	SCREWTY SET	Változat	Csomagolás
Rendelési szám	1910000000	Tömszelence szerszám M8-as, M12-es vezetékhez és csatlakozókhoz	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248436842		
Qty.	1 Stück		