

IE-C5DB4WE0185MCSMCS-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Összeszerelt IE kábelek, vasúti kábel RW (csökkentett huzalozás), 5. kat., PUR, fekete, dugasz mindkét oldalon, M12 egyenes csap

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|--|
| Változat | Rendszerkábel, M12 IP 67 csatlakozódugó egyenes, M12 IP 67 csatlakozódugó egyenes, Cat. 5e, Radox EM 104, 18.5 m |
| Rendelési szám | 3134070185 |
| Típus | IE-C5DB4WE0185MCSMCS-E |
| GTIN (EAN) | 4099987348829 |
| Qty. | 1 Darab |

IE-C5DB4WE0185MCSMCS-E

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

| | | | |
|-------------|--------|-------------|---------------|
| Hossz | 18.5 m | Hossz, inch | 728.3465 inch |
| Nettó tömeg | 1500 g | | |

Hőmérsékletek

| | | |
|----------------------|-------------------|----------------|
| Tárolási hőmérséklet | Üzemi hőmérséklet | -25 °C...85 °C |
|----------------------|-------------------|----------------|

Kábelszabványok

| | | | |
|---|---|---|--|
| Fluortartalom | According to EN 60684-2 Section 45.2 | A lángek függőlegesen terjednek a kötegelt kábelekben | in accordance with EN 50266, EN 50305, EN 60332-3-25, Az NF C32-070, 2.1 szerint, Az UL1685, 12 (FT4 exp.) szerint |
| Többvezetékes fém adat- és vezérlőkábel | According to EN50288-2-2 | Hidrogén-halid tartalom | According to EN-50267-2-1 |
| Füst korrozív tulajdonsága | EN 50267-2-2 | Vasúti járművek tűzbiztonsága | A BS 6853, GM/RT 2130, la, lb, II szerint, According to EN 45545, HL1 - HL3, A DIN 5510 1-4 szerint, Az NF F16-101, A1, A2, B szerint, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, NFPA 130 |
| Füstzáró | According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, Az UL1685, 12 (FT4 exp.) szerint | Mérgező gázok | According to BS 6853 Appendix B |

Általános szabványok

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

Dugó, bal

| | |
|-----------------|--|
| Csatlakozó, bal | csatlakozó, M12, D kódolású, Pólusok száma: 4, IP67, dugós érintkező, egyenes, árnyékolt |
|-----------------|--|

Dugó, jobb

| | |
|------------------|--|
| Csatlakozó, jobb | csatlakozó, M12, D kódolású, Pólusok száma: 4, IP67, dugós érintkező, egyenes, árnyékolt |
|------------------|--|

Kábel elektromos tulajdonságai

| | |
|-----------|---------|
| Kategória | Cat. 5e |
|-----------|---------|

Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

| | | | |
|-------------------------------------|---|------------------------------------|------------------|
| Olajokkal szembeni ellenállás | in accordance with EN 50264-1 or EN 50306-1 | Halogén | Nem |
| Min. hajlítási sugár, ismétlődő | 6 *átmérő | Min. hajlítási sugár, csak egyszer | 10 x kábelátmérő |
| Lángterjedéssel szembeni ellenállás | in accordance with IEC 60332-1-2, Az NF | Füst korrozív tulajdonsága | EN 50267-2-2 |

IE-C5DB4WE0185MCSMCS-E

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

| | |
|----------|---|
| Füstzáró | C32-070, 2.1 szerint, NFPA 130 According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, Az UL1685, 12 (FT4 exp.) szerint |
|----------|---|

Kábel szerkezet

| | | | |
|--|------------------------------------|----------------------------|--------------|
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 22 | Köpeny színe | fekete |
| Keresztmetszet | 4*AWG 22/7 - 0,32 mm ² | Árnyékolás | SF/UTP |
| Vezetékek száma | 4 | Szigetelés keresztmetszete | 1.55 mm |
| Szigetelés | PE | Köpenyátmérő, max. | 7 mm |
| Köpenyátmérő, min. | 6.2 mm | Köpeny anyaga | Radox EM 104 |
| Színkód gyűű | Sárga, Fehér, Narancssárga, Kék | Vezeték anyag | Rézötvezet |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

IE-C5DB4WE0185MCSMCS-E

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

Rajzok

www.weidmueller.com



Kapcsolási rajz

Részletrajz

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



IE-C5DB4WE0185MCSMCS-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 erőfelfejtés 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 | Változat |
| Rendelési szám | 1910000000 | Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors |
| GTIN (EAN) | 4032248436842 | |
| Qty. | 1 ST | |

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 erőfelfejtés 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 |
| Rendelési szám | 1920000000 | Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors |
| GTIN (EAN) | 4032248436859 | |
| Qty. | 1 ST | |

IE-C5DB4WE0185MCSMCS-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 erőfelfejtés 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 |
| Rendelési szám | 1900000000 | Cable gland tool for moulded M12 lines |
| GTIN (EAN) | 4032248375868 | |
| Qty. | 1 ST | |

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 erőfelfejtés 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 | Változat |
| Rendelési szám | 1900001000 | Cable gland tool for moulded M12 lines |
| GTIN (EAN) | 4032248436408 | |
| Qty. | 1 ST | |