

IE-C5DB4WE0050A70A70-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Monterade IE-ledningar, bankabel RW (reducerad tråd),
kat. 5, PUR, svart, hane på båda sidor RJ45 IP20 verk-
tygslös

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|--|
| Utförande | Systemkabel, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat. 5e, Radox EM 104, 5 m |
| Art.nr. | 1421710050 |
| Typ | IE-C5DB4WE0050A70A70-E |
| GTIN (EAN) | 4050118226294 |
| Förp. | 1 items |

Tekniska data

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|----------|-----------------|---------------|
| Längd | 5 m | Bygglängd (tum) | 196.8504 inch |
| Nettovikt | 302.72 g | | |

Temperaturer

| | | |
|--------------------------|-----------------|----------------|
| Lagertemperatur | Drifttemperatur | -40 °C...70 °C |
| Installation temperature | | |

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel utan undantag |
| REACH SVHC | Nej mSvHC över 0,1 viktprocent |

Allmänna standarder

| | |
|-----------------|----------------|
| Kontaktton Norm | IEC 60603-7-51 |
|-----------------|----------------|

Kabelspecifika standarder

| | | | |
|---|---|-------------------------------------|---|
| Flourhalt | According to EN 60684-2 Section 45.2 | Lodrat flamutbredning i kabelbuntar | enligt EN 50266, EN 50305, EN 60332-3-25, Enligt NF C32-070, 2.1, Enligt UL1685, 12 (FT4 exp.) |
| Flertrådiga metalliska data- och styrkablar | According to EN50288-2-2 | Halogenvätehalt | According to EN-50267-2-1 |
| Korrosiviteten av brandgaser | EN 50267-2-2 | Brandskydd i spårbundna fordon | Enligt BS 6853, GM/RT 2130, Ia,Ib, II, According to EN 45545, HL1 - HL3, Enligt DIN 5510 1-4, Enligt NF F16-101, A1, A2, B, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, NFPA 130 |
| Röktäthet | According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, Enligt UL1685, 12 (FT4 exp.) | Giftiga gaser | According to BS 6853 Appendix B |

Elektriska egenskaper kabel

| | |
|----------|---------|
| Kategori | Cat. 5e |
|----------|---------|

Kabeluppbyggnad

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|----------------------|----------------|
| Ledardiameter, AWG, max | AWG 22 | Mantelfärg | svart |
| Area | 4*AWG 22/7 - 0,32 mm ² | Avskärmning | SF/UTP |
| Antal ledare | 4 | Isoleringsdiameter | 1.55 mm |
| Isolering | PE | Manteldiameter, max. | 7 mm |
| Manteldiameter, min. | 6.2 mm | Material mantel | Radox EM 104 |
| Färgkodning | gul, vit, orange, blå | Ledarmaterial | Kopparlegering |

Tekniska data

Kontakt höger

Stickkontakt höger RJ45, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Zinkpressgjutning, skärmade

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster RJ45, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Zinkpressgjutning, skärmade

Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

| | | | |
|------------------------|---|----------------------------|---------------------|
| Oljebeständighet | in accordance with EN 50264-1 or EN 50306-1 | Halogener | Nej |
| Böjradie min, upprepad | 6* Diameter | Böjradie min, unik | 10 x kabel diameter |
| Flamhärdighet | in accordance with IEC 60332-1-2, Enligt NF C32-070, 2.1, NFPA 130 | Korrosivitet av brandgaser | EN 50267-2-2 |
| Röktäthet | According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, Enligt UL1685, 12 (FT4 exp.) | | |

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

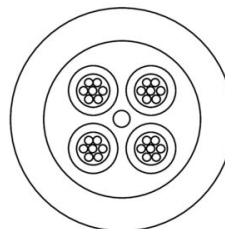
Ritningar

Profilritning

Kopplingsbild

| RJ45 | | RJ45 |
|------|--------|------|
| 1 | yellow | 1 |
| 2 | orange | 2 |
| 3 | white | 3 |
| 6 | blue | 6 |

Detaljerad ritning



Screwty® kabelförskruvningsverktyg

Det perfekta verktyget för alla tillämpningar
Screwty® är det idealiska universalverktyget för åtdragning alla vanliga givar- och ställdonsledningar. Med Screwty® kommer man även lätt åt svåråtkomliga, runda kontaktdon. Utan stor kraft, bara med enkel vridning kan kontaktdon enkelt lossas och skruvas fast. Screwty® passar till de flesta ledningar och kontaktdon även från andra tillverkare (över 90 %) och är därmed unik och kan användas över hela världen. Screwty® består av ett handtag med en konventionell 1/4-tumsanslutning. Sålunda kan det användas för alla storlekar: för M12 och M8 runda anslutningsdon samt för M12F och M8F fritt konfektionerbara stickproppar och uttag, liksom för alla M23 stickproppar och uttag.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SCREWTY SET | Utförande |
| Art.nr. | 1910000000 | Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors |
| GTIN (EAN) | 4032248436842 | |
| Förp. | 1 ST | |

Screwty® kabelförskruvningsverktyg med momentfunktion

Det perfekta verktyget för alla tillämpningar
Screwty® är det idealiska universalverktyget för åtdragning alla vanliga givar- och ställdonsledningar. Med Screwty® kommer man även lätt åt svåråtkomliga, runda kontaktdon. Utan stor kraft, bara med enkel vridning kan kontaktdon enkelt lossas och skruvas fast. Screwty® passar till de flesta ledningar och kontaktdon även från andra tillverkare (över 90 %) och är därmed unik och kan användas över hela världen. Screwty® består av ett handtag med en konventionell 1/4-tumsanslutning. Sålunda kan det användas för alla storlekar: för M12 och M8 runda anslutningsdon samt för M12F och M8F fritt konfektionerbara stickproppar och uttag, liksom för alla M23 stickproppar och uttag.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SCREWTY SET -DM | Utförande |
| Art.nr. | 1920000000 | Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors |
| GTIN (EAN) | 4032248436859 | |
| Förp. | 1 ST | |

IE-C5DB4WE0050A70A70-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

Screwty® kabelförskruvningsverktyg



Det perfekta verktyget för alla tillämpningar
Screwty® är det idealiska universalverktyget för åtdragning alla vanliga givar- och ställdonsledningar. Med Screwty® kommer man även lätt åt svåråtkomliga, runda kontaktdon. Utan stor kraft, bara med enkel vridning kan kontaktdon enkelt lossas och skruvas fast. Screwty® passar till de flesta ledningar och kontaktdon även från andra tillverkare (över 90 %) och är därmed unik och kan användas över hela världen. Screwty® består av ett handtag med en konventionell 1/4-tumsanslutning. Sålunda kan det användas för alla storlekar: för M12 och M8 runda anslutningsdon samt för M12F och M8F fritt konfektionerbara stickproppar och uttag, liksom för alla M23 stickproppar och uttag.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | SCREWTY- M12 | Utförande |
| Art.nr. | 1900000000 | Cable gland tool for moulded M12 lines |
| GTIN (EAN) | 4032248375868 | |
| Förp. | 1 ST | |

Screwty® kabelförskruvningsverktyg med momentfunktion



Det perfekta verktyget för alla tillämpningar
Screwty® är det idealiska universalverktyget för åtdragning alla vanliga givar- och ställdonsledningar. Med Screwty® kommer man även lätt åt svåråtkomliga, runda kontaktdon. Utan stor kraft, bara med enkel vridning kan kontaktdon enkelt lossas och skruvas fast. Screwty® passar till de flesta ledningar och kontaktdon även från andra tillverkare (över 90 %) och är därmed unik och kan användas över hela världen. Screwty® består av ett handtag med en konventionell 1/4-tumsanslutning. Sålunda kan det användas för alla storlekar: för M12 och M8 runda anslutningsdon samt för M12F och M8F fritt konfektionerbara stickproppar och uttag, liksom för alla M23 stickproppar och uttag.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | SCREWTY-M12-DM | Utförande |
| Art.nr. | 1900001000 | Cable gland tool for moulded M12 lines |
| GTIN (EAN) | 4032248436408 | |
| Förp. | 1 ST | |

Tillbehör

TM HF 12 mm



TM-hylsorna är halogenfria och innehåller praktiskt taget inga föroreningar. Hylsorna bestyckas med TM-I 12 eller TM-I 18 De erbjuder ett brett användningsområde för kablar och ledningar. Detta system har speciellt visat sig fungera i trafikteknik. Den smala designen säkerställer ett bra fäste på ledaren

- Halogenfri
- Den smala designen säkerställer ett bra fäste på ledaren
- TMX 18 för montering med buntband (bredd 3,6 mm)

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | TM 4/12 HF/HB | Utförande |
| Art.nr. | 1719840000 | TM, Hylsa x 11.4 mm, Polyetylen LD, Färgkod: transparent, |
| GTIN (EAN) | 4008190353193 | Ledarytterdiameter: 6 - 10 mm |
| Förp. | 500 ST | |

TM HF 18 mm



TM-hylsorna är halogenfria och innehåller praktiskt taget inga föroreningar. Hylsorna bestyckas med TM-I 12 eller TM-I 18 De erbjuder ett brett användningsområde för kablar och ledningar. Detta system har speciellt visat sig fungera i trafikteknik. Den smala designen säkerställer ett bra fäste på ledaren

- Halogenfri
- Den smala designen säkerställer ett bra fäste på ledaren
- TMX 18 för montering med buntband (bredd 3,6 mm)

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | TM 4/18 HF/HB | Utförande |
| Art.nr. | 1719850000 | TM, Hylsa x 11.4 mm, Polyetylen LD, Färgkod: transparent, |
| GTIN (EAN) | 4008190353209 | Ledarytterdiameter: 6 - 10 mm |
| Förp. | 500 ST | |