

IE-C5DS4UG0050MBSXXX-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Sestavené IE kabely, PROFINET, Kat. 5, PUR, zelený

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|--|
| Verze | Systémový kabel, M12 D-kódování – příruba, Open, Kat.5 (ISO/IEC 11801) / Kat.5e (TIA T568-B), PUR, 5 m |
| Číslo objednávky | 1234770050 |
| Typ | IE-C5DS4UG0050MBSXXX-E |
| GTIN (EAN) | 4050118019506 |
| Množství | 1 ks |

Datum vytvoření 8. června 2024 2:41:44 CEST

Stav katalogu 01.06.2024 / Vyhraujeme si právo na technické změny.

IE-C5DS4UG0050MBSXXX-E

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|-------|-------------------|-------------|
| Délka | 5 m | Délka (v palcích) | 196,85 inch |
| Čistá hmotnost | 319 g | | |

Teploty

| | | | |
|--------------------|----------------|------------------|----------------|
| Skladovací teplota | -50 °C...70 °C | Provozní teplota | -40 °C...70 °C |
| Teplota instalace | -20 °C...60 °C | | |

Elektrické vlastnosti kabelu

| | |
|-----------|--|
| Kategorie | Kat.5 (ISO/IEC 11801) / Kat.5e (TIA T568-B) |
|-----------|--|

Konektor, pravý

| | |
|-----------------|--------------------|
| Zástrčka vpravo | volný konec vodiče |
|-----------------|--------------------|

Konektor, vlevo

| | |
|----------------|---|
| Zástrčka vlevo | M12, D-kódování, IP67, Kontakt samice, přímý, pří- rubá, Plast, stíněné |
|----------------|---|

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

| | | | |
|---------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Halogen | bez halogenů, podle IEC 60754-2 | Odolnost proti šíření ohně | Yes |
| Poloměr ohybu, min., jen jednou | 5x průměr kabelu | Poloměr ohybu, min., opakovaný | 15x průměr kabelu |

Struktura kabelu

| | | | |
|---------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|
| Barva opláštění | zelená (RAL 6018) | Materiál pláště | PUR |
| Průměr pláště, max. | 6,7 mm | Průřez | 4*AWG 22/7 - 0,32 mm² |
| Průřez izolace | 1,5 mm | Stínění | 360° stíněný kontakt |

Klasifikace

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

Shoda produktu s prostředím

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

Osvědčení

| | |
|------|-------|
| ROHS | Shoda |
|------|-------|

IE-C5DS4UG0050MBSXXX-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [PROFINET Manufacturer's Declaration](#)

Technické údaje [CAD data – STEP](#)

Uživatelská dokumentace [MAN IE GUIDE DE](#)
[MAN IE GUIDE EN](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

Brožury [FL FIELDWIRING EN](#)
[PI PROFINET CABLING EN](#)
[PI PROFINET CABLING EN](#)

IE-C5DS4UG0050MBSXXX-E

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

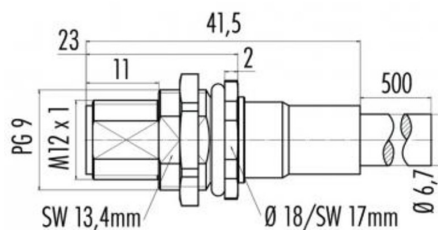
www.weidmueller.com

Nákresy

Schéma připojení

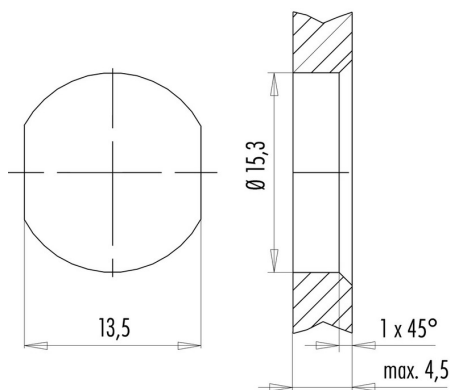
| | |
|--------|-----|
| | M12 |
| yellow | 1 |
| white | 2 |
| orange | 3 |
| blue | 4 |

Rozměrový výkres



Hexagon nut enclosed loosely

Rozměrový výkres



with through hole

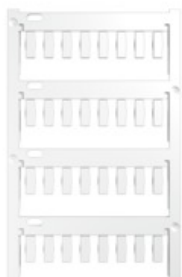
IE-C5DS4UG0050MBSXXX-E

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



TM-I je uznávaný a akreditovaný typ značek pro dopravní strojírenství. K dispozici jsou různé délky štítků pro jednotlivá značení s dlouhými znakovými řetězci. Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky. Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost

Speciální okraj TM-I usnadňuje instalaci a zabezpečuje pevné umístění. Jsou kompatibilní s mnoha komerčně dostupnými pouzdry. Díky formátu MultiCard lze označovat štítky rychle a pohodlně pomocí laserové tiskárny PrintJet CONNECT, plotteru nebo pera STI.

- Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky.
- Uznávaná a akreditovaná značka pro dopravní strojírenství
- Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost
- Nehodí se pro značení pomocí inkoustu P-ink nebo STI fixu při použití s CLI T obaly

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednávací údaje

| | | |
|------------------|--------------------------|--|
| Typ | TM-I 12 MC NE WS | Verze |
| Číslo objednávky | 18411044 | TM-I, Vkládací značky, 12 x 4 mm, Bílá |
| GTIN (EAN) | 4008190348977 | |
| Množství | 320 ks | |

IE-C5DS4UG0050MBSXXX-E

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



TM-I je uznávaný a akreditovaný typ značek pro dopravní strojírenství. K dispozici jsou různé délky štítků pro jednotlivá značení s dlouhými znakovými řetězci. Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky. Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost.

Speciální okraj TM-I usnadňuje instalaci a zabezpečuje pevné umístění. Jsou kompatibilní s mnoha komerčně dostupnými pouzdry. Díky formátu MultiCard lze označovat štítky rychle a pohodlně pomocí laserové tiskárny PrintJet CONNECT, plotteru nebo pera STI.

- Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky.
- Uznávaná a akreditovaná značka pro dopravní strojírenství
- Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost
- Nehodí se pro značení pomocí inkoustu P-ink nebo STI fixu při použití s CLI T obaly

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|--------------------------|--|
| Typ | TM-I 18 MC NE WS | Verze |
| Číslo objednávky | 18431044 | TM-I, Vkládací značky, 18 x 4 mm, Bílá |
| GTIN (EAN) | 4008190349011 | |
| Množství | 320 ks | |

Nářadí



CST s modrou čepelí dosahuje nejlepších výsledků odizolování.

Modrá dvouúrovňová čepel je zvláště vhodná na Ethernetové kabely. Šetří čas a zaručuje optimální výsledky odizolování.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|--|
| Typ | IE-CST | Verze |
| Číslo objednávky | 1904350000 | Nářadí, Nástroje na odstranění opláštění |
| GTIN (EAN) | 4032248653072 | |
| Množství | 1 ks | |

IE-C5DS4UG0050MBSXXX-E

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Nářadí

Odstraňovač pláště PVC kabelů



Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|--|
| Typ | AM 12 | Verze |
| Číslo objednávky | 4030060000 | Nářadí, Nástroje na odstranění opláštění |
| GTIN (EAN) | 4008190337827 | |
| Množství | 1 ks | |