

IE-C6EL8UG0002XCSXCS-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Wstępnie zmontowane kable IE do zastosowań Ether-
Net/IP

- ze złączem bagnetowym zgodnie z IEC 61076-3-106
war. 1, kat. 5, w płaszczu
- z wtykiem, typ M12 X, kat. 6A, wg IEC 61076-2-109
oraz wtykiem RJ45 do zastosowań 10 Gb/s

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|---|
| Wykonanie | Kabel systemowy, M12 typ X IP 67 kołek prosty, M12 typ X IP 67 kołek prosty, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), PUR, 0.2 m |
| Nr zam. | 1463640002 |
| Typ | IE-C6EL8UG0002XCSXCS-E |
| GTIN (EAN) | 4050118627848 |
| Ilość | 1 Szt. |

IE-C6EL8UG0002XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

| | | | |
|------------|--------|----------------|------------|
| Długość | 0,2 m | Długość (cale) | 7,874 inch |
| Masa netto | 0,01 g | | |

Temperatury

| | | | |
|---------------------------|----------------|----------------------------|----------------|
| Temperatura magazynowania | -40 °C...80 °C | Temperatura eksploatacyjna | -40 °C...80 °C |
| Temperatura układania | -20 °C...60 °C | | |

Normy

| | | | |
|--------------|---------------------|-------------------|----------------|
| Gęstość dymu | Zgodnie z IEC 61034 | Norma dot. budowy | UL Style 20963 |
|--------------|---------------------|-------------------|----------------|

Specjalne standardy dla kabli

| | | | |
|--------------|---------------------|-------------------|----------------|
| Gęstość dymu | Zgodnie z IEC 61034 | Norma dot. budowy | UL Style 20963 |
|--------------|---------------------|-------------------|----------------|

Budowa kabla

| | | | |
|--------------------------|--|----------------------------------|--|
| Ekran łącznie | Oplot ekranujący z drutów miedzianych | Ekranowanie | S/FTP |
| Ekranowanie pary żył | Folia aluminiowa | Grubość oplotu ekranującego | 0,1 mm |
| Materiał przewodowy | Przewód linkowy miedziany, cynowany | Okablowanie | EIA/TIA T568 B |
| Oznaczenia norm | S/FTP, LIO2YSC11Y 4x2x0.15 PIMF FRNC GN | Przekrój | 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ² |
| Przewody plecione | 7 | Sekwencja kolorów żył - pary żył | biało-niebieski / biało-pomarańczowy / biało-zielony / biało-brązowy |
| Usytuowanie żył | skręcona para | izolacja | PE |
| kolor płaszczka | zielony (RAL 6018) | liczba żył | 8 |
| tworzywo płaszczka | PUR | Średnica izolacji | 0,98 mm |
| Średnica miedzi | 0,48 μm | Średnica płaszczka, maks. | 6,7 mm |
| Średnica płaszczka, min. | 6,1 mm | | |

Własności kabli elektrycznych

| | | | |
|--|--|-------------------|--|
| Czas przebiegu sygnału | 5,2 ns/m | Impedancja falowa | 100 ± 5 Ω przy 100 MHz |
| Impedancja przejścia | 15 mΩ/m przy 1 MHz, 10 mΩ/m przy 10 MHz, 30 mΩ/m przy 30 MHz | Kategoria | Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) |
| Napięcie probiercze: przewód-przewód-ekran | 700 V _{wartość skuteczna} , 50 Hz, 1 min | Rezystancja pętli | 290 Ω/km |

Własności mechaniczne i materiałowe kabli

| | | | |
|---|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Gęstość dymu | Zgodnie z IEC 61034 | Halogenki | bezhalogenowe, zgodnie z IEC 60754-1 |
| Odporność na olej | zgodnie z wymaganiami IEC 60811-2-1 | Promień gięcia, min., jednorazowy | 5 x średnica kabla |
| Promień gięcia, min., powtarzany | 10 *średnica | Wytrzymałość na ścieranie | bardzo dobrze |
| odporność na rozprzestrzenianie się płomienia | zgodnie z wymaganiami IEC 60332-1-2 | | |

IE-C6EL8UG0002XCSXCS-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****wtyki lewe**

| | |
|---------------|---|
| Wtyk po lewej | M12, Kodowanie X, IP67, styk męski, prosty, wtyk, Tworzywo sztuczne, Ekranowane |
|---------------|---|

wtyki prawe

| | |
|----------------|---|
| Wtyk po prawej | M12, X-coded, IP67, male contact, straight, plug, Plastic, shielded |
|----------------|---|

Klasyfikacje

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Dopuszczenia

| | |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

Pobieranie

| | |
|----------|--|
| Katalogi | Catalogues in PDF-format |
|----------|--|

IE-C6EL8UG0002XCSXCS-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rysunki****Okablowanie**

| | | | | |
|-----|---|---------------|---|-----|
| M12 | 1 | White, Orange | 1 | M12 |
| | 2 | Orange | 2 | |
| | 3 | White, Green | 3 | |
| | 4 | Green | 4 | |
| | 5 | White, Brown | 5 | |
| | 6 | Brown | 6 | |
| | 7 | White, Blue | 7 | |
| | 8 | Blue | 8 | |

Układ styków

IE-C6EL8UG0002XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



TM-I jest uznanym i certyfikowanym oznaczniakiem do zastosowań inżynierii ruchu. Oferta obejmuje różne długości znaczników, umożliwiając wykonywanie indywidualnych etykiet z długimi ciągami znaków. Łatwe oddzielanie i montaż dzięki polu oznaczenia projektu. Wcześniejszy montaż tulejek oraz późniejsze wkładanie znaczników zapewnia doskonałą uniwersalność. Specjalny kontur TM-I ułatwia wyposażanie oraz zapewnia mocne osadzenie. Są kompatybilne z licznymi, dostępnymi w handlu tulejami. Dzięki formatowi MultiCard można szybko i wygodnie drukować szyldy przy użyciu drukarki PrintJet CONNECT, plotera lub flamastra STI.

- Łatwe oddzielanie i montaż dzięki polu oznaczenia projektu.
- Uznany i certyfikowany oznaczniak do zastosowań inżynierii ruchu
- Wcześniejszy montaż tulejek oraz późniejsze wkładanie znaczników zapewnia doskonałą uniwersalność.
- Nie nadaje się do opisywania atramentem P-Ink lub flamastrem STI na tulejach CLI T.

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | TM-I 12 MC NE WS | Wykonanie |
| Nr zam. | 1718411044 | TM-I, Oznaczniki wkładane, 12 x 4 mm, biały |
| GTIN (EAN) | 4008190348977 | |
| Ilość | 320 Szt. | |

IE-C6EL8UG0002XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



TM-I jest uznanym i certyfikowanym oznaczniakiem do zastosowań inżynierii ruchu. Oferta obejmuje różne długości znaczników, umożliwiając wykonywanie indywidualnych etykiet z długimi ciągami znaków. Łatwe oddzielanie i montaż dzięki polu oznaczenia projektu. Wcześniejszy montaż tulejek oraz późniejsze wkładanie znaczników zapewnia doskonałą uniwersalność. Specjalny kontur TM-I ułatwia wyposażanie oraz zapewnia mocne osadzenie. Są kompatybilne z licznymi, dostępnymi w handlu tulejami. Dzięki formatowi MultiCard można szybko i wygodnie drukować szyldy przy użyciu drukarki PrintJet CONNECT, plotera lub flamastra STI.

- Łatwe oddzielanie i montaż dzięki polu oznaczenia projektu.
- Uznany i certyfikowany oznaczniak do zastosowań inżynierii ruchu
- Wcześniejszy montaż tulejek oraz późniejsze wkładanie znaczników zapewnia doskonałą uniwersalność.
- Nie nadaje się do opisywania atramentem P-Ink lub flamastrem STI na tulejach CLI T.

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | TM-I 18 MC NE WS | Wykonanie |
| Nr zam. | 1718431044 | TM-I, Oznaczniki wkładane, 18 x 4 mm, biały |
| GTIN (EAN) | 4008190349011 | |
| Ilość | 320 Szt. | |