

IE-C5DD4UG0010A60XXX-E

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

www.weidmueller.com



Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|---|
| Wersja | Kabel do łańcucha ciągowego, PROFINET, RJ45 IP 20, otwarty, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 1 m |
| Nr zam. | 2585370010 |
| Typ | IE-C5DD4UG0010A60XXX-E |
| GTIN (EAN) | 4050118597509 |
| Ilość | 1 szt. |

Dane techniczne

Własności kabli elektrycznych

| | | | |
|------------------------|--|--|----------------------------|
| Kategoria | Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B) | Prędkość | 180 m/min |
| Pojemność przy 1 kHz | 52 nF/km | Rezystancja pętli | 120 Ω/km |
| Czas przebiegu sygnału | 5.3 ns/m | Napięcie probiercze: przewód-przewód-ekran | 2000 Vefekt., 50 Hz, 1 min |
| Różnica rezystancji | 3 % | Napięcie robocze UL | 600 V |
| Rozrzut opóźnienia | 40 ns/100m | Napięcie robocze (wg UL) | 600 V |
| Impedancja przejścia | 20 mΩ/m przy 10 MHz | Impedancja falowa | 100 ± 15 Ω przy 1-100 MHz |

Własności mechaniczne i materiałowe kabli

| | | | |
|---|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|
| Odporność na olej | in accordance with IEC 60811-2-1 | Bez silikonu | Tak |
| Odporność na promienie UV | Tak | Siła ciągnięcia | ≤ 150 N |
| Halogenki | bezhalogenowe, zgodnie z IEC 60754-2 | Przyspieszenie | 4 m/s ² |
| Promień gięcia, min., powtarzany | 7,5 x średnica kabla | Promień gięcia, min., jednorazowy | 5 x średnica kabla |
| Wytrzymałość na ścieranie | bardzo dobrze | Cykle gięcia | 3 miliony |
| odporność na rozprzestrzenianie się płomienia | in accordance with IEC 60332-1 | Prędkość | 180 m/min |
| Przenoszenie ognia | Nie | | |

wtyki lewe

| | |
|---------------|---|
| Wtyk po lewej | RJ45, IP20, styk męski, prosty, wtyk, Tworzywo sztuczne, Ekranowane |
|---------------|---|

wtyki prawe

| | |
|----------------|-----------------------|
| Wtyk po prawej | Wolny koniec przewodu |
|----------------|-----------------------|

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-07 | | |

Rysunki

Okablowanie

RJ45

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