

IE-C5DS4VG0250A60A60-E

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

www.weidmuller.com

**Ogólne dane zamówieniowe**

| | |
|------------|---|
| Wersja | Kabel systemowy, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PVC, 25 m |
| Nr zam. | 1522100250 |
| Typ | IE-C5DS4VG0250A60A60-E |
| GTIN (EAN) | 4050118464320 |
| Ilość | 1 szt. |

IE-C5DS4VG0250A60A60-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

| | | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|---|
| Usytuowanie żył | Czwórka gwiazdowa | Ekran łącznie | Folia aluminiowa, Oplot ekranujący z drutów miedzianych |
| Przekrycie oplotu ekranującego | 85 % | Materiał przewodowy | Przewód linkowy miedziany, cynowany |
| Średnica płaszczka wewnętrznego | 4.05 mm | Grubość materiału płaszczka | 0.9 mm |
| Sekwencja kolorów żył - pary żył | biały, żółty, niebieski, pomarańczowy | Grubość oplotu ekranującego | 0.13 mm |

Własności kabli elektrycznych

| | | | |
|------------------------|---|--|----------------------------|
| Kategoria | Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B) | Rezystancja pętli | 120 Ω/km |
| Czas przebiegu sygnału | 5.3 ns/m | Napięcie probiercze: przewód-przewód-ekran | 2000 Vefekt., 50 Hz, 1 min |
| Napięcie robocze UL | 600 V | Napięcie robocze (wg UL) | 600 V |
| Impedancja przejścia | 20 mΩ/m przy 10 MHz | Impedancja falowa | 100 ± 5 Ω przy 100 MHz |

Własności mechaniczne i materiałowe kabli

| | | | |
|---|--|----------------------------------|----------------------|
| Halogenki | Tak | Promień gięcia, min., powtarzany | 7,5 x średnica kabla |
| Promień gięcia, min., jednorazowy | 3,5 *średnica | Wytrzymałość na ścieranie | dobrze |
| odporność na rozprzestrzenianie się płomienia | in accordance with IEC 60332-1 / UL 1685 | | |

wtyki lewe

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

wtyki prawe

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

Klasyfikacje

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

IE-C5DS4VG0250A60A60-E

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

www.weidmueller.com

Drawings

Okablowanie

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