

ETHERNET-FELDBUSLTG.VBL 2XRJ45 GERADE GESCHIRMT

798 PUR 2x2xAWG22 shielded vt 2.0

Ethernet CAT5

Męski prosty – męski prosty

RJ45 – RJ45, 4-piny

ekranowany

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

[Link do produktu](#)

Ilustracje



Male

6 321

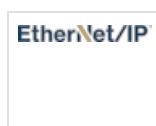
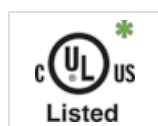


Male

6 321



Ilustracja zastępcza



* Tylko dla produktów z dopuszczeniem
UL/CSA

Typ

Typ 74301

Dane techniczne	
Napięcie robocze	max. 60 V DC
Napięcie robocze (tylko UL)	max. 30 V DC
Znamionowy pik napięciowy	1.0 kV
Prąd roboczy na styk	max. 1.5 A (20 °C)
Liczba biegunów	4
Parametry transmisji	CAT5e, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Szybkość transmisji	do 100 Mbit/s full duplex
Grupa materiałów izolacyjnych	IEC 60664-1, category I
Wyświetlacz LED	nie
Blokowanie slotów	Blokada zatrzaskowa
Stopień ochrony	IP20
Materiał	PUR
Blokada materiału	PA
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	bez

Dane ogólne	
Typ montażu	włożone
Stopień zanieczyszczenia	3
Zakres temperatur	-25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii

Kabli	
Identyfikacja przewodu	798
Zatwierdzenie (przewód)	cURus (AWM-Style 20549/11602), CE-conform
Ciężar przewodu [G/m]	68,64 g
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, czysty
Rezystor (rdzeń)	max. 55 Ω/km (20 °C)
Budowa (rdzeń)	19× 0.15 mm (przewód klasy 5)
Wymiary (rdzeń)	1 × 4 × AWG22/7
AWG	zbliżony do AWG 22
Materiał (izolacja przewodu)	PO
Właściwości materiału (izolacja przewodu)	bez CFC, halogenu, kadmu, silikonu i ołowiu
Ø przewodu z izolacją	1.4 mm ±5%
Kolor/numerowanie przewodów	bia, żół, nie, pom
Ekranowanie	tak
	min. 85%
Materiał (płaszcz)	PUR
Właściwości materiału (osłona)	bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu, matowy, małe przyleganie, łatwość pracy maszyny, odporny na ścieranie
Twardość krawędzi (osłona)	85 ±5 A
Ø-zewn. (osłona)	6.7 mm ±5%
Kolor (osłona)	fioletowy
Odporność termiczna	trudno zapalne wg UL 1581 sekcja 1090, sekcja 1100 (FT2), IEC 60332-1-2 godz.
Napięcie znamionowe	300 V
Napięcie testowe	2000 V AC (czas testu 1 min.)
Zakres temperatur (stały)	-40...+80 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-30...+70 °C
Promień zgięcia (stały)	5× Ø-zewn.
Promień gięcia (w ruchu)	12× Ø-zewn.
Liczba cykli gięcia (C-track)	max. 3 Mio. (25 °C)
Prędkość ruchu (C-track)	max. 3.3 m/s
Przyspieszenie (C-track)	max. 2 m/s ²

Dane handlowe	
EAN	4048879762922
eClass	27061801

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały opracowane z największą starannością. Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 03/22

Jednostka pakowania	1.000
Kod taryfy celnej	85444210
Kraj pochodzenia	DE