

Kabel sieciowy - VS-OE-OE-93B/1000,0 - 1403891

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Kabel sieciowy, PROFINET CAT5 (100 MBit/s), 4-pinowa, PCW, zielony RAL 6018, ekranowany, wolny koniec przewodu, na wolny koniec przewodu, Długość kabla: 1000 m



Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 672337
GTIN	4046356672337
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	72,889 kg
Numer taryfy celnej	85444995
Kraj pochodzenia	Niemcy
Wskazówka	Produkcja na zamówienie (bez zwrotów)

Dane techniczne

Wymiary

Długość kabla	1000 m
---------------	--------

Dane ogólne

Liczba biegunów	4
Rodzaj sygnału/Kategoria	PROFINET CAT5 (IEC 11801:2002), 100 MBit/s

Przewód

Typ kabla	PROFINET PCW elastyczny CAT5
typ przewodu (oznaczenie skrócone)	93B
UL AWM Style	21694
Rodzaj sygnału/Kategoria	PROFINET CAT5 (IEC 11801), 100 MBit/s
Budowa kabla	1x4xAWG22/7; SF/TQ
przekrój przewodu	4x 0,34 mm ²
przewód sygnałowy AWG	22
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,25 mm

Kabel sieciowy - VS-OE-OE-93B/1000,0 - 1403891

Dane techniczne

Przewód

średnica żyły wraz z izolacją	1,55 mm
kolor żył	biały, żółty, niebieski, pomarańczowy
skręt całkowity	Czwórka gwiazdowa
ekranowanie	Folia aluminiowa, splot z ocynowanych drutów miedzianych
optyczna osłona ekranująca	85 %
plaszcz zewnętrzny, kolor	zielony RAL 6018
Grubość ściany, plaszcz zewnętrzny	ok. 0,9 mm
Zewnętrzna średnica kabla D	6,5 mm ±0,2 mm
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	3 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	7 x D
Ciężar kabla	67 kg/km
plaszcz zewnętrzny, materiał	PCW
materiał powłoki wewnętrznej	PCW
materiał izolacji żył	PE
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
Opór izolacji	≥ 500 MΩ*km
Opór pętli	≤ 120 Ω (na km)
Opór falowy	100 Ω ±15 Ω (przy 100 MHz)
Szybkość sygnału	0,66 c
Czas emisji sygnału	5,3 ns/m
oporność sprzężenia	≤ 20,00 mΩ/m (przy 10 MHz)
Napięcie znamionowe przewodu	600 V
Napięcie pomiarowe żyła/żyła	2000 V (50 Hz, 1 min.)
Napięcie pomiarowe żyła/ekran	2000 V (50 Hz, 1 min.)
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg UL 1685 (CSA FT 4)
olejoodporność	w ograniczonym stopniu odporny na olej
Pozostała odporność	odporne na UV Wg UL 1581, rozdział 1200
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 70 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-40 °C ... 70 °C (Kabel, ułożenie ruchome)
temperatura otoczenia (układanie)	-20 °C ... 60 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-50 °C ... 70 °C

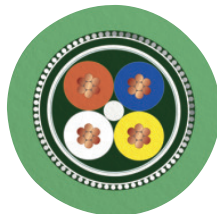
Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Rysunki

Kabel sieciowy - VS-OE-OE-93B/1000,0 - 1403891

Przekrój kabla



PROFINET PCW elastyczny CAT5 [93B]

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060307
eCl@ss 4.1	27060307
eCl@ss 5.0	27060307
eCl@ss 5.1	27060307
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
eCl@ss 8.0	27061801
eCl@ss 9.0	27061801

ETIM

ETIM 3.0	EC000830
ETIM 4.0	EC000830
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	26121604