

Kabel - CABLE-D-25SUB/M/OE/0,25/S/2,0M - 2926535

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 okrągły konfekcjonowany; połączenie 1: Pojedyncze żyły (25-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki. Oplot ekranu jest wyprowadzony do oddzielnego końca kabla.); połączenie 2: męskie złącze wtykowe D-SUB (1x 25-bieg.); długość kabla: 2 m

Zalety

- Oznaczenie pojedynczych żył: 1, 2, 3, 4, ...
- Opatrzeć końcówkami rurkowymi pojedyncze żyły
- Złącze wtykowe wg IEC 60807-2/DIN 41652
- Dławnica gwintowana: 2 UNC 4-40 śrub
- Jednostronna listwa styków męskich i żeńskich D-SUB
- Jednostronnie otwarta końcówka
- Połączenie 1:1
- Złącze ekranu: kabel H05V-K 1 mm², czarne, długość 0,5 m



Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 pcs
GTIN	 4 046356 547024
GTIN	4046356547024
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	341,000 GRM
Waga jednej sztuki (łącznie z opakowaniem)	341,700 GRM
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	Niemcy
Sales Key	I1

Dane techniczne

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 70 °C (Ułożenie na stałe)
	-10 °C ... 70 °C (Ułożenie ruchome)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C

Kabel - CABLE-D-25SUB/M/OE/0,25/S/2,0M - 2926535

Dane techniczne

Warunki otoczenia

Max. wys. zastosowania	≤ 2000 m
Stopień ochrony	IP20
	≥ IP54 (Miejsce montażu)

Informacje ogólne

Max. dopuszczalne napięcie robocze	25 V AC
	60 V DC
maks. obciążalność prądowa każdego toru	2 A (50 °C)
	1 A (70 °C)
Długość kabla	2 m
zewnętrzna średnica kabla	9,8 mm ±0,5 mm
pojedyncze żyły, przekrój	0,25 mm ²
pojedyncze żyły, przekrój [AWG]	24
Przewód jednożyłowy, liczba drutów	14
pojedyncze żyły, materiał	Cu goły
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,2 mm ±0,05 mm
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	82 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	155 mm
Liczba cykli zginania	5000 (Przy promieniu ≥ 15x średnica zewnętrzna)
ekranowanie	tak
Ekranowanie	opłot z cynowanych drutów miedzianych, pokrycie ok. 85 %
Rezystancja izolacji przewodu	≥ 20 MΩ/km (przy 20 °C)
Oporność linii	≤ 80 Ω/km (przy 20 °C)
plaszcz zewnętrzny, materiał	Semi Rigid PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary
Stopień ochrony	IP20
	≥ IP54 (Miejsce montażu)
Znamionowy rodzaj pracy	100 % ED

Dane przyłączeniowe

Określenie przyłącza	poziom instalacji
Rodzaj przyłącza	męskie złącze wtykowe D-SUB
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	25
Moment dokręcania	0,2 Nm
Liczba cykli wtykania	> 200

Dane przyłącza 2

Określenie przyłącza	Poziom sterowania
Rodzaj przyłącza	Pojedyncze żyły
Liczba biegunów	25
Wskazówka	Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki. Opłot ekranu jest wyprowadzony do oddzielnego końca kabla.

Kabel - CABLE-D-25SUB/M/OE/0,25/S/2,0M - 2926535

Dane techniczne

Normy i przepisy

odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	UL VW-1
	CSA FT-1
	IEC 60332-1-2
	VDE 0842, część 332-1-2
	IEC 60332-3-22
olejoodporność	odporny na przypadkowe zachłapanie
Odporność na działanie benzyny	odporny na przypadkowe zachłapanie
Przylącze według normy	CUL
Oznaczenie	Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pelzające
Normy/Przepisy	DIN EN 50178
Znamionowe napięcie izolacji	125 V
Znamionowe napięcie udarowe	1,2 kV
Izolacja	Izolacja funkcyjna
Stopień zanieczyszczenia	2
Kategoria przepięciowa	II

Obsługiwany sterownik

Sterownik	uniwersalny
-----------	-------------

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres dla użytkownika zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Rysunki

Kabel - CABLE-D-25SUB/M/OE/0,25/S/2,0M - 2926535

Wykres



Maksymalny dopuszczalny tor w stanie zwiniętym

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060300
eCl@ss 4.1	27060300
eCl@ss 5.0	27242200
eCl@ss 5.1	27242200
eCl@ss 6.0	27249200
eCl@ss 7.0	27249205
eCl@ss 8.0	27249205
eCl@ss 9.0	27242220

ETIM

ETIM 2.0	EC000237
ETIM 3.0	EC000237
ETIM 4.0	EC000237
ETIM 5.0	EC000237
ETIM 6.0	EC000237
ETIM 7.0	EC000237

UNSPSC

UNSPSC 6.01	26121620
UNSPSC 7.0901	26121620
UNSPSC 11	26121620
UNSPSC 12.01	26121620

Kabel - CABLE-D-25SUB/M/OE/0,25/S/2,0M - 2926535

Klasyfikacje

UNSPSC

UNSPSC 13.2	26121620
UNSPSC 18.0	26121620
UNSPSC 19.0	26121620
UNSPSC 20.0	26121620
UNSPSC 21.0	26121620

Aprobaty


Aprobaty


Aprobaty


CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	70002966
Napięcie znamionowe UN		125 V	
Prąd znamionowy IN		1 A	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Napięcie znamionowe UN		125 V	
Prąd znamionowy IN		2 A	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Napięcie znamionowe UN		125 V	
Prąd znamionowy IN		2 A	

Kabel - CABLE-D-25SUB/M/OE/0,25/S/2,0M - 2926535

Aprobaty

EAC		RU C- DE.A*30.B00767
-----	---	-------------------------

cULus Recognized	
------------------	---

Akcesoria

Akcesoria

Kable uchwyty tabliczek

Uchwyt oznaczniaka kabli - KME - 0807083



Uchwyt oznaczniaka kabli, biały, nieopisane, rodzaj montażu: Montaż opaski kablowej, średnica kabla: > 5 mm, wielkość pola opisowego: 20 mm x 8 mm