

CABLE-D25SUB/B/2X14/100/TU812 - Kabel



2304649

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304649>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.

Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: ABB S800 I/O; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 25-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (2x 14-bieg.); długość kabla: 1 m



Dane handlowe

Numer artykułu	2304649
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK2151
Klucz produktu	CK2151
Strona katalogu	Strona 469 (C-5-2019)
GTIN	4017918951368
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	164,6 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	164,6 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

CABLE-D25SUB/B/2X14/100/TU812 - Kabel



2304649

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304649>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel systemowy
--------------	-----------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP00
Stopień ochrony (Miejsce montażu)	≥ IP54 (Miejsce montażu)
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 70 °C (Ułożenie na stałe)
	-10 °C ... 70 °C (Ułożenie ruchome)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-20 °C ... 70 °C
Wysokość	≤ 2000 m

Parametry elektryczne

Napięcie robocze (AC)	≤ 30 V AC
Napięcie robocze (DC)	≤ 60 V DC
Znamionowy rodzaj pracy	100 % ED
Prąd (na tor, 50°C)	≤ 1 A (po rozwinięciu, patrz obniżenie parametrów znamionowych)
Prąd (na tor, 70°C)	≤ 0,6 A (po rozwinięciu, patrz obniżenie parametrów znamionowych)

Obsługiwany sterownik ABB S800 I/O

Odpowiednia karta I/O	DI810
	DI811
	DI814
	DI818
	DI830
	DI831
	DI840
	DI885
	DO810
	DO814
	DO818
	DO840

Kabel/przewód

Długość przewodów	1 m
-------------------	-----

14X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
Liczba biegunów	14
Ekranowany	nie

CABLE-D25SUB/B/2X14/100/TU812 - Kabel



2304649

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304649>

Typ przewodu	14X0.14 [PVC]
Rodzaj przewodu	Okragły kabel konfekcjonowany
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,16 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	14x 0,14 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1 mm ±0,03 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	6,4 mm ±0,4 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	Semi Rigid PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
Oporność linii	≤ 145 Ω/km (20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	55 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	104 mm
Cykle gięcia maksymalnie	5000 (Przy promieniu ≥ 15x średnica zewnętrzna)
Bezhalogenowość	nie
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	IEC 60332-1-2 (przewód surowy)
	VDE 0842, część 332-1-2 (przewód surowy)
	IEC 60332-3-22 (przewód surowy)
	UL VW-1
	CSA FT-1
olejoodporność	odporny na przypadkowe zachłapanie (przewód surowy)

color code

D-SUB25 (1)	IDC/FLK14-1 (9) = szary
D-SUB25 (2)	IDC/FLK14-1 (10) = biały
D-SUB25 (3)	IDC/FLK14-1 (1) = czarny
D-SUB25 (4)	IDC/FLK14-1 (3) = czerwona
D-SUB25 (5)	IDC/FLK14-1 (5) = żółty
D-SUB25 (6)	IDC/FLK14-1 (7) = niebieski
D-SUB25 (7)	IDC/FLK14-2 (1) = czarny
D-SUB25 (8)	IDC/FLK14-2 (3) = czerwona
D-SUB25 (9)	IDC/FLK14-2 (5) = żółty
D-SUB25 (10)	IDC/FLK14-2 (7) = niebieski
D-SUB25 (11)	IDC/FLK14-2 (9) = szary
D-SUB25 (12)	IDC/FLK14-2 (10) = biały
D-SUB25 (13)	() =
D-SUB25 (14)	IDC/FLK14-1 (11) = biały-czarny
D-SUB25 (15)	IDC/FLK14-1 (12) = biały-brązowy
D-SUB25 (16)	IDC/FLK14-1 (2) = brązowy
D-SUB25 (17)	IDC/FLK14-1 (4) = pomarańczowy
D-SUB25 (18)	IDC/FLK14-1 (6) = zielony
D-SUB25 (19)	IDC/FLK14-1 (8) = fioletowy
D-SUB25 (20)	IDC/FLK14-2 (2) = brązowy

CABLE-D25SUB/B/2X14/100/TU812 - Kabel



2304649

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304649>

D-SUB25 (21)	IDC/FLK14-2 (4) = pomarańczowy
D-SUB25 (22)	IDC/FLK14-2 (6) = zielony
D-SUB25 (23)	IDC/FLK14-2 (8) = fioletowy
D-SUB25 (24)	IDC/FLK14-2 (11) = biały-czarny
D-SUB25 (25)	IDC/FLK14-2 (12) = biały-brązowy

Dane przyłączeniowe

Przyłącze 1

Przyłącze według normy	IEC 60807-2
	DIN 41652
Rodzaj przyłącza	Listwa styków żeńskich D-SUB
Gwint śruby	UNC 4-40
	M2,5
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	25
Moment dokręcania	0,2 Nm
Liczba cykli wtykania	> 200
Raster	2,77 mm

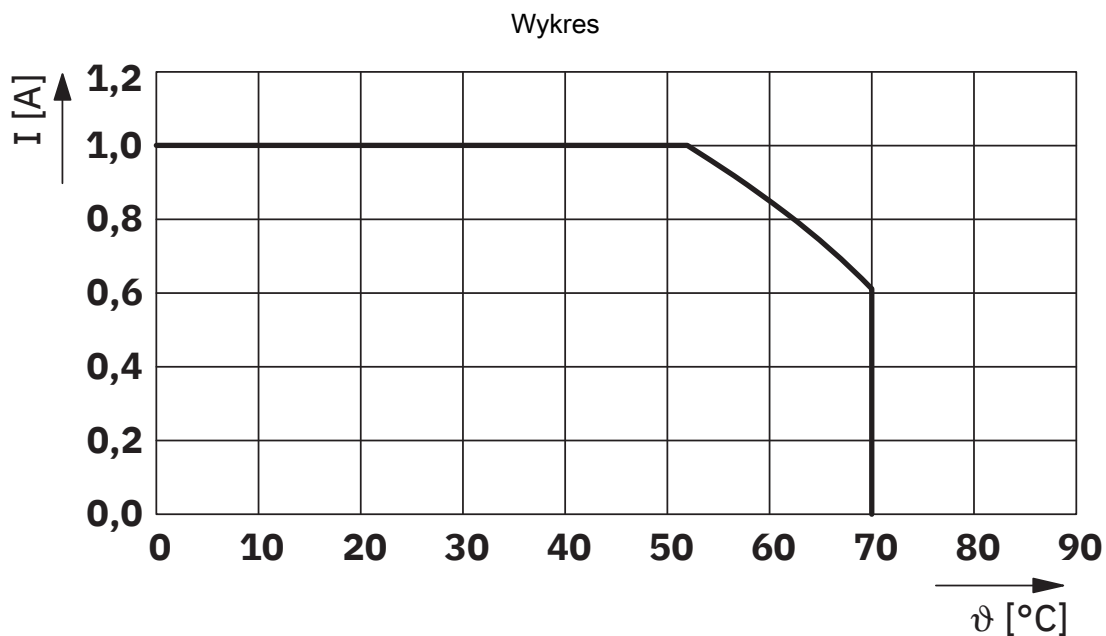
Połączenie 2

Przyłącze według normy	wg IEC 60603-13
Rodzaj przyłącza	IDC/FLK listwa styków żeńskich
Ilość przyłączy	2
Liczba biegunów	14
Liczba cykli wtykania	> 50
Raster	2,54 mm

Wskazówki

Informacje ogólne	Użycie zgodne z przeznaczeniem zakłada przestrzeganie wytycznych w sprawie instalacji (patrz „Do pobrania”).
-------------------	--

Rysunki



Maksymalny dopuszczalny tor w stanie zwiniętym

CABLE-D25SUB/B/2X14/100/TU812 - Kabel

2304649

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304649>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304649>



EAC

ID dopuszczenia: RU*-DE.HB*35.B00385



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 238705

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	125 V	1 A	-	-



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 238705

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	125 V	1 A	-	-

CABLE-D25SUB/B/2X14/100/TU812 - Kabel

2304649

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304649>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242220
ECLASS-12.0	27242220
ECLASS-13.0	27242220

ETIM

ETIM 8.0	EC000237
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

CABLE-D25SUB/B/2X14/100/TU812 - Kabel

2304649

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304649>



Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

CABLE-D25SUB/B/2X14/100/TU812 - Kabel

2304649

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304649>



Akcesoria

KME - Uchwyt oznaczniaka kabli

0807083

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0807083>



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

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl