

CABLE-D25SUB/B/2X14/200/TU812 - Kabel



2304652

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304652>

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: 2 m



Dane handlowe

Numer artykułu	2304652
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK226L
Klucz produktu	DK226L
GTIN	4017918951375
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	277,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	273 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

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) (Ułożenie na stałe)	-40 °C ... 70 °C (Ułożenie na stałe)
Temperatura otoczenia (praca) (Ułożenie ruchome)	-10 °C ... 70 °C (Ułożenie ruchome)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °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	2 m
14X0.14 [PVC]	
UL AWM Style	2464/1061
Liczba biegunów	14
Ekranowany	nie

CABLE-D25SUB/B/2X14/200/TU812 - Kabel



2304652

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304652>

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	6,40 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
Obciążalność dynamiczna (zginanie)	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)
Wersja przewodu	Kabel rozdzielający na dwa moduły

Kod kolorystyczny: Pojedynczy przewód

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

CABLE-D25SUB/B/2X14/200/TU812 - Kabel



2304652

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304652>

brązowy	D-SUB25 (20) = IDC/FLK14-2 (2)
pomarańczowy	D-SUB25 (21) = IDC/FLK14-2 (4)
zielony	D-SUB25 (22) = IDC/FLK14-2 (6)
fioletowy	D-SUB25 (23) = IDC/FLK14-2 (8)
biały-czarny	D-SUB25 (24) = IDC/FLK14-2 (11)
biały-brązowy	D-SUB25 (25) = IDC/FLK14-2 (12)

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

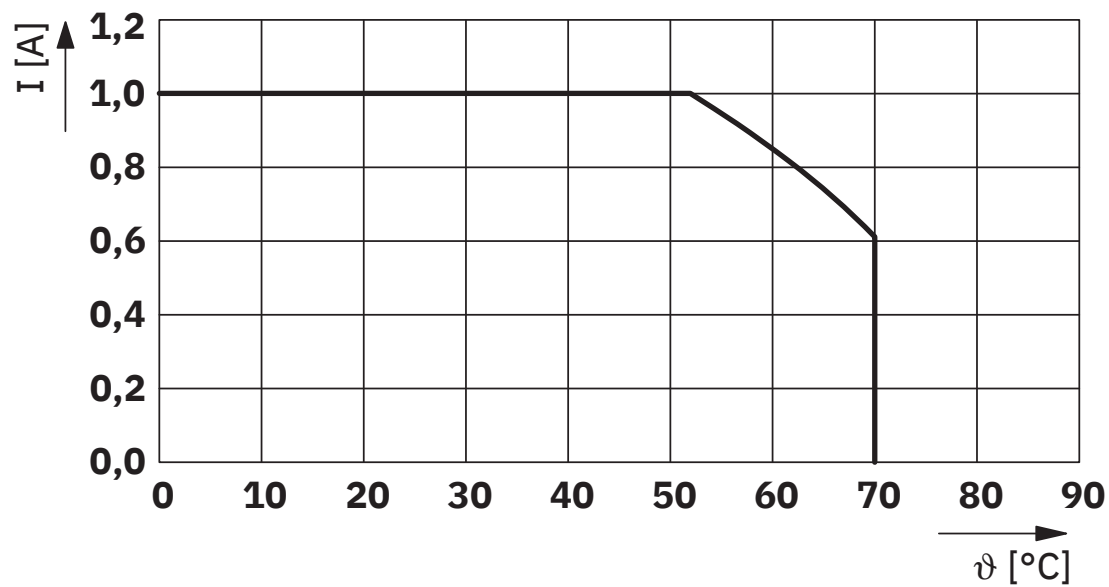
Przyłącze według normy	IEC 60603-13 (na podstawie)
Rodzaj przyłącza	IDC/FLK listwa styków żeńskich
Ilość przyłączy	2
Liczba biegunów	14
Liczba cykli wtykania	> 50
Raster	2,54 mm

Wskazówki

Uwaga dotycząca eksploatacji	Użycie zgodne z przeznaczeniem zakłada przestrzeganie wytycznych w sprawie instalacji (patrz „Do pobrania”). W przypadku zastosowań lub użytkowania z produktami innych producentów należy również przestrzegać specyfikacji, instrukcji ostrzegawczych i bezpieczeństwa odpowiednich producentów.
------------------------------	--

Rysunki

Wykres



Maksymalny dopuszczalny tor w stanie zwiniętym

CABLE-D25SUB/B/2X14/200/TU812 - Kabel



2304652

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304652>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304652>



EAC

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



UL Listed

ID dopuszczenia: E238705

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



cUL Listed

ID dopuszczenia: E238705

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

CABLE-D25SUB/B/2X14/200/TU812 - Kabel



2304652

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304652>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	27242220
ECLASS-15.0	27242220

ETIM

ETIM 10.0	EC000237
-----------	----------

UNSPSC

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

2304652

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304652>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak
zwolnienia/wyłączenia, o ile są znane	6(a)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS dla danego artykułu jest dostępna w materiałach do pobrania na stronie artykułu w punkcie „Deklaracja producenta”. Dla wszystkich artykułów z EFUP-E tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS nie jest potrzebna i nie jest wystawiana.

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Lead(nr CAS: 7439-92-1)
SCIP	eee98d2c-5c82-4578-8c46-79158245cbcf

Phoenix Contact 2026 © - 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