

CABLE D-SUB-S-S-S/.../.../... - Kabel

2302434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302434>



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.



Ekranowany kabel okrągły konfekcjonowany z dwoma złączami męskimi D-SUB (9-, 15-, 25-, 37- lub 50-pinowymi), długość kabla: różna

Dane handlowe

Numer artykułu	2302434
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK213Y
Klucz produktu	CK2135
Strona katalogu	Strona 575 (C-5-2019)
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

CABLE D-SUB-S-S-S/.../.../... - Kabel

2302434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302434>



Dane techniczne

Właściwości produktu

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

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
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)	-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)	≤ 2 A (po rozwinięciu, patrz obniżenie parametrów znamionowych)

Kabel/przewód

Długość przewodów	zmienny
-------------------	---------

9X0.25 [PVC]

Liczba biegunów	9
Ekranowany	tak
Typ przewodu	9X0.25 [PVC]
Rodzaj przewodu	Kabel okrągły konfekcjonowany
Budowa linki przewodu sygnałowego	14x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	24
Przekrój przewodu	9x 0,25 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,2 mm ±0,05 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	6,7 mm ±0,5 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	Semi Rigid PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Oporność linii	≤ 80 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 20 MΩ*km (przy 20 °C)
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	58 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	108 mm
Cykle gięcia maksymalnie	5000 (Przy promieniu ≥ 15x średnica zewnętrzna)
Bezhalogenowość	nie
IEC 60332-1-2 (przewód surowy)	

CABLE D-SUB-S-S-S/.../.../... - Kabel

2302434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302434>



odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	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)

15X0.25 [PVC]

Liczba biegunów	15
Ekranowany	tak
Typ przewodu	15X0.25 [PVC]
Rodzaj przewodu	Kabel okrągły konfekcjonowany
Budowa linki przewodu sygnałowego	14x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	24
Przekrój przewodu	15x 0,25 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,2 mm ±0,05 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	7,9 mm ±0,5 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	Semi Rigid PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Oporność linii	≤ 80 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 20 MΩ*km (przy 20 °C)
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	67 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	126 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)

25X0.25 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
Liczba biegunów	25
Ekranowany	tak
Typ przewodu	25X0.25 [PVC]
Rodzaj przewodu	Kabel okrągły konfekcjonowany
Budowa linki przewodu sygnałowego	14x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	24
Przekrój przewodu	25x 0,25 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,2 mm ±0,05 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	9,8 mm ±0,5 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	Semi Rigid PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary

CABLE D-SUB-S-S-S/.../.../... - Kabel

2302434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302434>



Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Oporność linii	$\leq 80 \Omega/\text{km}$ (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	$\geq 20 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$ (przy 20 °C)
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	82 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	155 mm
Cykle gięcia maksymalnie	5000 (Przy promieniu $\geq 15 \times$ 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)

37X0.25 [PVC]

Liczba biegunów	37
Ekranowany	tak
Typ przewodu	37X0.25 [PVC]
Rodzaj przewodu	Kabel okrągły konfekcjonowany
Budowa linki przewodu sygnałowego	14x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	24
Przekrój przewodu	37x 0,25 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,2 mm $\pm 0,05$ mm
Zewnętrzna średnica przewodu	10,8 mm $\pm 0,5$ mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	Semi Rigid PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Oporność linii	$\leq 80 \Omega/\text{km}$ (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	$\geq 20 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$ (przy 20 °C)
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	90 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	170 mm
Cykle gięcia maksymalnie	5000 (Przy promieniu $\geq 15 \times$ 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)

50X0.25 [PVC]

Liczba biegunów	50
Ekranowany	tak
Typ przewodu	50X0.25 [PVC]
Rodzaj przewodu	Kabel okrągły konfekcjonowany

CABLE D-SUB-S-S-S/.../.../... - Kabel

2302434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302434>



Budowa linki przewodu sygnałowego	14x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	24
Przekrój przewodu	50x 0,25 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,2 mm ±0,05 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	12,4 mm ±0,5 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	Semi Rigid PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Oporność linii	≤ 80 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 20 MΩ*km (przy 20 °C)
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	106 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	200 mm
Cykle gięcia maksymalnie	(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)

Dane przyłączeniowe

Przyłącze 1

Przyłącze według normy	IEC 60807-2
	DIN 41652
Rodzaj przyłącza	męskie złącze wtykowe D-SUB
Gwint śruby	UNC 4-40
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	9
	15
	25
	37
	50
Moment dokręcania	0,2 Nm
Liczba cykli wtykania	> 200

poziom instalacji

Przyłącze według normy	IEC 60807-2
	DIN 41652
Rodzaj przyłącza	męskie złącze wtykowe D-SUB
Gwint śruby	UNC 4-40
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	9
	15

CABLE D-SUB-S-S-S/.../.../... - Kabel

2302434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302434>



	25
	37
	50
Moment dokręcania	0,2 Nm
Liczba cykli wtykania	> 200

Wskazówki

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

CABLE D-SUB-S-S-S/.../.../... - Kabel

2302434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302434>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302434>

 CSA ID dopuszczenia: 70002966				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	125 V	1 A	-	-

 cUL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 238705				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	125 V	2 A	-	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 238705				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	125 V	2 A	-	-

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

CABLE D-SUB-S-S-S/.../.../... - Kabel

2302434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302434>



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 D-SUB-S-S-S/.../.../... - Kabel

2302434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302434>



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 D-SUB-S-S-S/.../.../... - Kabel

2302434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302434>



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