

CABLE-D25SUB/B/S/400/KONFEK/S

Kabel



Kod producenta: **2302175**

Opis produktu

Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 25-bieg.); złącze 2: męskie złącze wtykowe D-SUB (1x 25-bieg.); długość kabla: 4 m

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel systemowy
Status utrzymania danych	
Wersja artykułu	05

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

CABLE-D25SUB/B/S/400/KONFEK/S

Kabel



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)
Obsługiwany sterownik ABB S800 I/O	
Odpowiednia karta I/O	DI810
	DI811
	DI814
	DI818
	DI830
	DI831
	DI840
	DI885
	DO810
	DO814
	DO818
	DO840
	DP820
	DP840
	AI810
	AI820
	AI830
	AI835
	AI845
	AO810
AO820	

Kabel/przewód

Długość przewodów	4 m
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	9,80 mm ±0,5 mm
Płaszcz zewnętrzny, materiał	Semi Rigid PCW
Płaszcz 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	82 mm
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	155 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	Przewód na jeden moduł
Kod kolorystyczny	
Biały	D-SUB25 (1) = D-SUB25 (1)
Brązowy	D-SUB25 (2) = D-SUB25 (2)
Zielony	D-SUB25 (3) = D-SUB25 (3)
Żółty	D-SUB25 (4) = D-SUB25 (4)
Szary	D-SUB25 (5) = D-SUB25 (5)
Różowy	D-SUB25 (6) = D-SUB25 (6)
Niebieski	D-SUB25 (7) = D-SUB25 (7)
Czerwona	D-SUB25 (8) = D-SUB25 (8)
Czarny	D-SUB25 (9) = D-SUB25 (9)
Fioletowy	D-SUB25 (10) = D-SUB25 (10)
Szary-różowy	D-SUB25 (11) = D-SUB25 (11)
Czerwona-niebieski	D-SUB25 (12) = D-SUB25 (12)
Biały-zielony	D-SUB25 (13) = D-SUB25 (13)

CABLE-D25SUB/B/S/400/KONFEK/S

Kabel



Brązowy-zielony	D-SUB25 (14) = D-SUB25 (14)
Biały-żółty	D-SUB25 (15) = D-SUB25 (15)
Żółty-brązowy	D-SUB25 (16) = D-SUB25 (16)
Biały-szary	D-SUB25 (17) = D-SUB25 (17)
Szary-brązowy	D-SUB25 (18) = D-SUB25 (18)
Biały-różowy	D-SUB25 (19) = D-SUB25 (19)
Różowy-brązowy	D-SUB25 (20) = D-SUB25 (20)
Biały-niebieski	D-SUB25 (21) = D-SUB25 (21)
Brązowy-niebieski	D-SUB25 (22) = D-SUB25 (22)
Biały-czerwona	D-SUB25 (23) = D-SUB25 (23)
Brązowy-czerwona	D-SUB25 (24) = D-SUB25 (24)
Biały-czarny	D-SUB25 (25) = D-SUB25 (25)

Dane przyłączeniowe

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