

Kulatý kabel - CABLE-FCN40/1X50/ 1,0M/M340 - 2321648

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Osazený, kulatý kabel; řídicí jednotka: MODICON® M340 (BMX DDI 3202K, BMX DDI 6402K, BMX DD0 3202K, BMX DD0 6402K, BMX DDM 3202K); přípojka 1: Konektor Fujitsu (1x 40-pólový); přípojka 2: IDC/FLK-zdířkový konektor (1x 50-pólový); délka kabelu: 1 m

Vaše výhody

- ☒ Přenos signálu 32 kanálů

Obchodní data

package_quantity	1
GTIN	4046356412490

Technické údaje

Všeobecné

Max. přípustné provozní napětí	25 V AC
	60 V DC
proudová zatížitelnost na větev max.	1 A (50 °C)
	0,6 A (70 °C)
Délka kabelu	1 m
Vnější průměr kabelu	9,9 mm ±0,4 mm
Dílčí žíla, průřez	0,14 mm²
Dílčí žíla, průřez [AWG]	26
Dílčí žíla, počet	7
Dílčí žíla, materiál	pozinkovaná měď
Průměr žíly, včetně izolace	1 mm ±0,03 mm
Nejmenší poloměr ohnutí, instalovaný na pevno	82 mm
Nejmenší poloměr ohnutí, pohyblivě instalovaný	155 mm
Cykly ohnutí	5000 (při poloměru ≥ 15 x vnější průměr)
Stínění	Ne
Izolační odpor vedení	≥ 20 MΩ/km (20 °C)
Odpor vedení	≤ 145 Ω/km (20 °C)
Vnější plášť, materiál	Polotuhé PVC
Vnější plášť, barva	šedá
Druh ochrany	IP00
Krytí místo montáže	≥ IP54
Jmenovitý provozní režim	100 % ED

Kulatý kabel - CABLE-FCN40/1X50/ 1,0M/M340 - 2321648

Technické údaje

Normy a určování

Odolnost vůči plameni	UL VW-1
	CSA FT-1
	IEC 60332-1-2
	VDE 0842, část 332-1-2
	IEC 60332-3-22
Odolnost vůči olejům	proti náhodnému ostříku
Odolnost proti benzínu	proti náhodnému ostříku
Název	Vzdušné dráhy a dráhy plazivých proudů
Normy/předpisy	DIN EN 50178
Izolační pevnost	63 V
Jmenovité rázové napětí	0,6 kV
Izolace	Funkční izolace
Stupeň znečištění	2
Kategorie přepětí	II

Podmínky okolí

Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 70 °C (pevné uložení)
	-10 °C ... 70 °C (pohyblivé uložení)
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-40 °C ... 80 °C
Max. výška použití	≤ 2000 m

Data připojení 1

Označení přípojky	Úroveň pole
Přípojka podle normy	IEC 60603-13
Typ připojení	IDC/FLK-zdířkový konektor
Počet přípojek	1
Počet pólů	50
Cykly zapojení	> 50
Rozteč	2,54 mm

Data připojení 2

Označení přípojky	Úroveň řízení
Typ připojení	Konektor Fujitsu
Počet přípojek	1
Počet pólů	40
Cykly zapojení	> 50

Podporovaná řídicí jednotka

Řídicí jednotka	Schneider Electric Modicon M340
- vhodná V/V karta	BMX DDI 3202K
	BMX DDI 6402K
	BMX DD0 3202K
	BMX DD0 6402K
	BMX DDM 3202K

Kulatý kabel - CABLE-FCN40/1X50/ 1,0M/M340 - 2321648

Technické údaje

Barevný kód

Konektor 1 = konektor 2 (volitelně) = barva žíly	
	Fujitsu40 (A1) = IDC/FLK50 (47) = černá
	Fujitsu40 (B1) = IDC/FLK50 (37) = hnědá
	Fujitsu40 (A2) = IDC/FLK50 (35) = červená
	Fujitsu40 (B2) = IDC/FLK50 (25) = oranžová
	Fujitsu40 (A3) = IDC/FLK50 (46) = žlutá
	Fujitsu40 (B3) = IDC/FLK50 (45) = zelená
	Fujitsu40 (A4) = IDC/FLK50 (44) = modrá
	Fujitsu40 (B4) = IDC/FLK50 (43) = fialová
	Fujitsu40 (A5) = IDC/FLK50 (42) = šedá
	Fujitsu40 (B5) = IDC/FLK50 (41) = bílá
	Fujitsu40 (A6) = IDC/FLK50 (40) = bílá-černá
	Fujitsu40 (B6) = IDC/FLK50 (39) = bílá-hnědá
	Fujitsu40 (A7) = IDC/FLK50 (34) = bílá-červená
	Fujitsu40 (B7) = IDC/FLK50 (33) = bílá-oranžová
	Fujitsu40 (A8) = IDC/FLK50 (32) = bílá-žlutá
	Fujitsu40 (B8) = IDC/FLK50 (31) = bílá-zelená
	Fujitsu40 (A9) = IDC/FLK50 (30) = bílá-modrá
	Fujitsu40 (B9) = IDC/FLK50 (29) = bílá-fialová
	Fujitsu40 (A10) = IDC/FLK50 (28) = bílá-šedá
	Fujitsu40 (B10) = IDC/FLK50 (27) = hnědá-černá
	Fujitsu40 (A11) = IDC/FLK50 (23) = hnědá-červená
	Fujitsu40 (B11) = IDC/FLK50 (13) = hnědá-oranžová
	Fujitsu40 (A12) = IDC/FLK50 (11) = hnědá-žlutá
	Fujitsu40 (B12) = IDC/FLK50 (1) = hnědá-zelená
	Fujitsu40 (A13) = IDC/FLK50 (22) = hnědá-modrá
	Fujitsu40 (B13) = IDC/FLK50 (21) = hnědá-fialová
	Fujitsu40 (A14) = IDC/FLK50 (20) = hnědá-šedá
	Fujitsu40 (B14) = IDC/FLK50 (19) = hnědá-bílá
	Fujitsu40 (A15) = IDC/FLK50 (18) = zelená-černá
	Fujitsu40 (B15) = IDC/FLK50 (17) = zelená-hnědá
	Fujitsu40 (A16) = IDC/FLK50 (16) = zelená-červená
	Fujitsu40 (B16) = IDC/FLK50 (15) = zelená-oranžová
	Fujitsu40 (A17) = IDC/FLK50 (10) = zelená-modrá
	Fujitsu40 (B17) = IDC/FLK50 (9) = zelená-fialová
	Fujitsu40 (A18) = IDC/FLK50 (8) = zelená-šedá
	Fujitsu40 (B18) = IDC/FLK50 (7) = zelená-bílá
	Fujitsu40 (A19) = IDC/FLK50 (6) = žlutá-černá
	Fujitsu40 (B19) = IDC/FLK50 (5) = žlutá-hnědá
	Fujitsu40 (A20) = IDC/FLK50 (4) = žlutá-červená
	Fujitsu40 (B20) = IDC/FLK50 (3) = žlutá-oranžová

Environmental Product Compliance

Kulatý kabel - CABLE-FCN40/1X50/ 1,0M/M340 - 2321648

Technické údaje

Environmental Product Compliance

China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu (EFUP): 50 let
	Informace o nebezpečných látkách najdete v prohlášení výrobce v části „Ke stažení“

Klasifikace

eCl@ss

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
UNSPSC 13.2	26121620

Aprobace

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed /

Podrobnosti schválení

UL Listed 	
Jmenovité napětí UN	125 V
Jmenovitý proud IN	1 A
mm ² /AWG/kcmil	

cUL Listed 	
Jmenovité napětí UN	125 V

Kulatý kabel - CABLE-FCN40/1X50/ 1,0M/M340 - 2321648

Aprobace

Jmenovitý proud IN	1 A
mm ² /AWG/kcmil	

EAC 

cULus Listed 

Příslušenství

Kabel nosiče štítků

KME - 0807083



Výkresy

Diagram

Maximální povolený proud na cestu v odvinutém stavu

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>