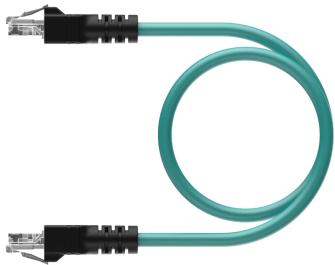
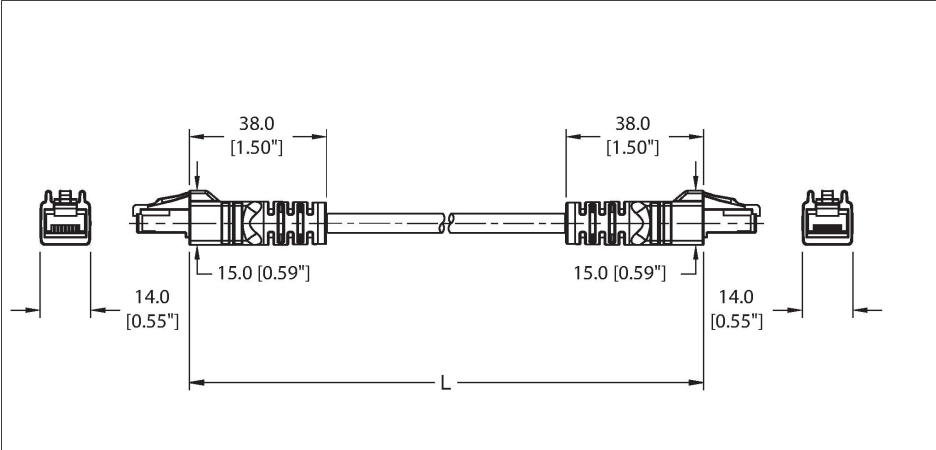


RJ45S RJ45S 841-0.5M

Przemysłowy kabel Ethernet – Kabel przedłużający



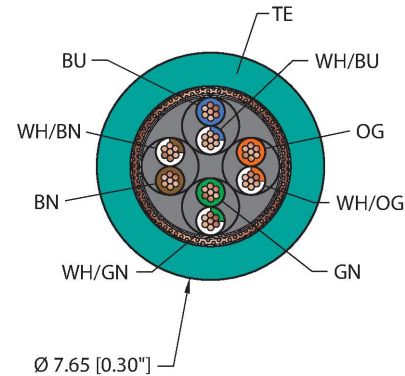
Dane techniczne

Typ	RJ45S RJ45S 841-0.5M
Nr kat.	U8636-05
Złącze A	Złącza, RJ45, Prosty
Liczba styków	8
Styki	Brąz,CuSn,Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, PC, Przezroczyste
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Typ ochrony	IP20
	NEMA: 1
Złącze B	Męskie, RJ45, Prosty
Liczba pinów	8
Styki	Brąz,CuSn,Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, PC, Przezroczyste
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Stopień ochrony	IP20
	NEMA: 1
Kabel	
Identyfikator przewodu	RF50893
Protokół sieciowy	Ethernet, 841
Liczba żył przewodu	8
Średnica przewodu	Ø 7.65 mm
Długość przewodu	0.5 m
Otulina przewodu	TPE, Morski
Ekran	Aluminium/poliester (WYJŚCIE), 38 AWG, TC (miedź cynowana), pokrycie 75%
Materiał przewodnika	TC (miedź cynowana)

Cechy charakterystyczne

- 
- Długość kabla: 0,5 m
 - Złącze męskie RJ45, proste, 8-styk.
 - Złącze męskie M12, proste, 4-stykowe
 - Przemysłowy kabel Ethernet
 - Typ Fieldbus: Ethernet CAT5E, powłoka TPE, kolor niebieskozielony, ekranowany, 4UTP × 24 AWG
 - Wytrzymałość na zginanie w niskiej temperaturze -40 °C
 - Klasyfikacja ognioodporności: UL 1685, UL1061
 - Zatwierdzenie Flexlife i C-Track

Przekrój poprzeczny przewodu



Przyporządkowanie styków

Złącze A Złącze B



Dane techniczne

Kolory żył	WH/OG, OG, WH/GN, GN, WH/BN, BN, WH/BU, BU
Podzespół 1	
Opis montażu	UTP (skrętka nieekranowana)
Liczba par	4
Średnica przewodnika	0.046 "
Izolacja żyły	HDPE
Przekrój przewodu	2×24 AWG [zbliżony do 0,25 mm²]
Przewód linkowy, układ	7×32 AWG
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	42 V
Prąd	1.5 A
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Kąt gięcia (montaż stacjonarny)	≥ 4 x Ø
Promień gięcia (C-Track)	≥ 4 ln.
Cykle gięcia (C-Track)	35 Milion *
Naprężenie skręcające	± 270 °/m
Cykle skrętne	maks. 3 milionów
Prędkość skręcania	52 Cykle/min
Wytrzymałość na zginanie na zimno	-40 °C
	Przy prawidłowej instalacji w temperaturze 20 °C i wilgotności względnej 50 %
C-track	Tak
Temp. otoczenia (nieruchomy)	-40...+80 °C
Temp. otoczenia (ruchomy)	5...+80 °C
Temperatura otoczenia podczas instalacji	-10...+80 °C
Certyfikat	
Certyfikaty	UL w wykazie CE UKCA RoHS
Uwaga	
	Używanie kabla w skrajnych temperaturach, gdy jest on narażony na działanie określonych substancji chemicznych i powyżej znamionowej prędkości cyklu lub poniżej znamionowego promienia gięcia kabla może zmniejszyć jego wytrzymałość na zginanie.
Uwaga	- Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia.

schemat obwodu

