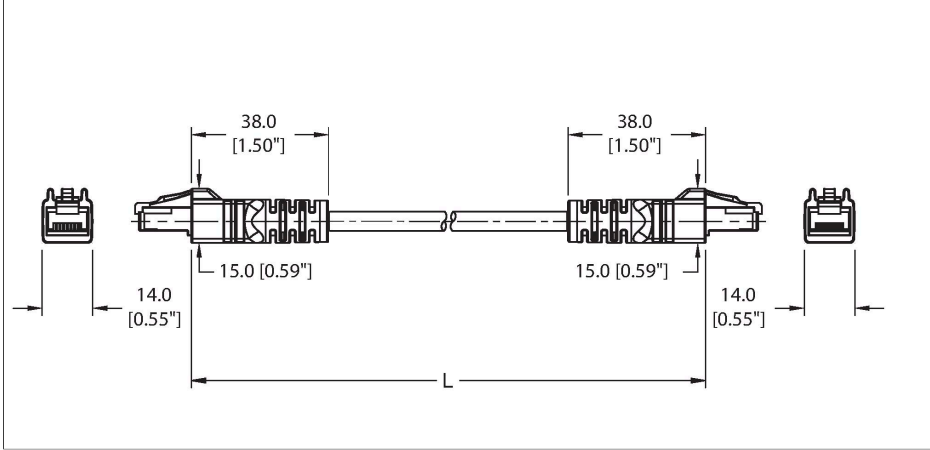


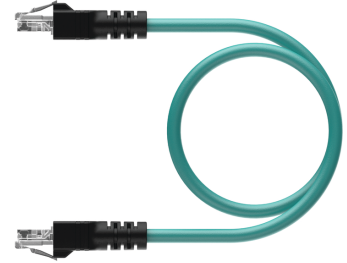
RJ45S RJ45S 841-2M

Endüstriyel ethernet kablosu – Uzatma kablosu



Teknik Veriler

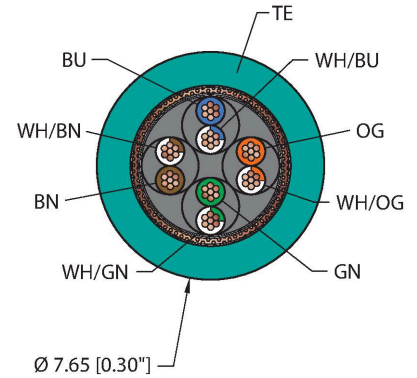
Tip	RJ45S RJ45S 841-2M
Tanıt. no.	U8636-2
Konektör A	Erkek konektör, RJ45, Düz
Pim sayısı	8
Kontaklar	Bronz,CuSn,Altın kaplama
Contact carriers	plastik, PC, Şeffaf
Connector body	plastik, TPU, Siyah
Koruma tipi	IP20
	NEMA: 1
Konektör B	Erkek, RJ45, düz
Pim sayısı	8
Kontaklar	Bronz,CuSn,Altın kaplama
Contact carriers	plastik, PC, Şeffaf
Connector body	Plastik, TPU, Siyah
Koruma sınıfı	IP20
	NEMA: 1
Kablo	
Kablo Kimliği	RF50893
Ağ protokolü	Ethernet, 841
Kondüktör sayısı	8
Kablo çapı	Ø 7.65 mm
Cable length	2 m
Cable jacket	TPE, Deniz Mavisi
Koruma	Alüminyum/polyester (ÇIKIŞ), 38 AWG, TC (kalaylı bakır), %75 kaplı
İletken malzemesi	TC (kalaylı bakır)
Kablo damarı renkleri	WH/OG, OG, WH/GN, GN, WH/BN, BN, WH/BU, BU



Özellikler

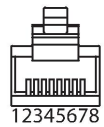
- Kablo uzunluğu: 2,0 m
- RJ45 erkek konektör, düz, 8 pimli
- M12 erkek konektör, düz, 4 pimli
- Endüstriyel Ethernet kablosu
- Fieldbus türü: Ethernet CAT5E, TPE kılıf, deniz mavisi, korumalı, 4UTP × 24 AWG
- -40°C soğuk bükülme mukavemeti
- Alev derecelendirmeleri: UL 1685, UL1061
- Flexlife ve C-Track onaylı

Kablo Kesit Alanı



Kontak ataması

Konektör A Konektör B



Teknik Veriler

Alt grup 1	
Montaj açıklaması	UTP (zırhsız bükülü çift)
Çift sayısı	4
İletken çapı	0.046 inç
Çekirdek yalıtımı	HDPE
Çekirdek kesit alan	2x24 AWG [0,25 mm ² 'ye benzer]
Bükülü tel düzenlemesi	7x32 AWG
+20°C'de elektriksel özellikler	
Nominal gerilim	42 V
Akım	1.5 A
Mekanik ve kimyasal özellikler	
Statik Bükme yarıçapı	≥ 4 x Ø
Bükme yarıçapı (C-Track)	≥ 4 inç
Bükme döngüleri (C-Track)	35 Milyon *
Burulma gerilimi	± 270 °/m
Burulma döngüleri	Maks. 3 milyon
Burulma hızı	52 Döngü/dk
Soğuk bükülme mukavemeti	-40 °C
	20°C, %50 bağıl nemde doğru takıldığında
C izi	Evet
Ortam sıcaklığı (sabit)	-40...+80 °C
Ortam sıcaklığı (mobil)	5...+80 °C
Kurulum sırasında ortam sıcaklığı	-10...+80 °C
Onaylar	
Onaylar	UL Listeli CE UKCA RoHS
Not	
	Kablonun belirli kimyasallara maruz kaldığı ve nominal döngü hızının üzerinde olduğu veya kabloun nominal bükme yarıçapının altında olduğu aşırı sıcaklıklarda kullanılması bükülme kuvvetini azaltabilir.
Not	- Önceden bilgi vermeksizin teknik değişiklikler yapma hakkını saklı tutarız.

Devre şeması

