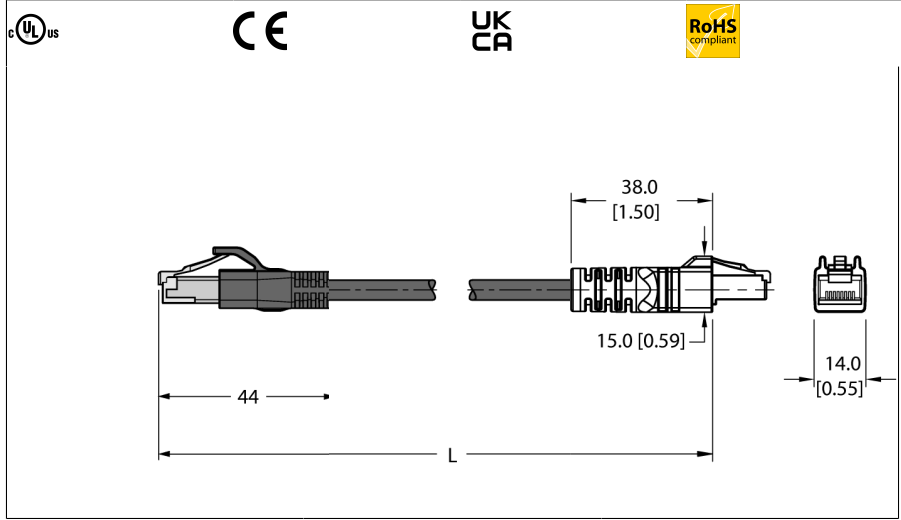


Endüstriyel ethernet kablosu

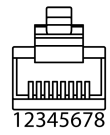
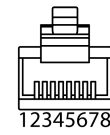
Verbindungsleitung

RJ45 RJ45 440-2M

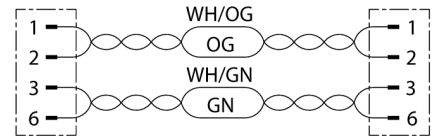


Tip	RJ45 RJ45 440-2M
Tanıt. no.	U-04974
Konektör A	Erkek konektör, RJ45, Düz
Pim sayısı	4
Contact carriers	plastik, PC, Siyah
Connector body	plastik, TPU, Siyah
Koruma tipi	IP20
	NEMA: 1
Konektör B	Erkek, RJ45, düz
Pim sayısı	8
Contact carriers	plastik, PC, Şeffaf
Connector body	Plastik, TPU, Siyah
Kirlilik derecesi	2
Koruma sınıfı	IP20
	NEMA: 1
Kablo	
Kablo Kimliği	RF51210
Ağ protokolü	Ethernet, 440
Kondüktör sayısı	4
Kablo çapı	Ø 6.1mm
Cable length	2 m m
Cable jacket	TPE, Deniz Mavisi
İletken malzemesi	TC (kalaylı bakır)
Kablo damarı renkleri	WH/GN, GN, WH/OG, OG
Montaj açıklaması	UTP (zırhsız bükülü çift)
Çift sayısı	2
İletken çapı	0.042 inç
Çekirdek yalıtımı	HDPE
Çekirdek kesit alan	2x24 AWG [0,25 mm ² 'ye benzer]
Bükülü tel düzenlemesi	7x32AWG

- Kablo uzunluğu: 2,0 m
- RJ45 erkek konektör, düz, 8 pimli
- M12 erkek konektör, düz, 4 pimli
- Litzen paarverseilt; ungeschirmt
- Endüstriyel Ethernet kablosu
- Fieldbus türü: Ethernet CAT5E, TPE kılıf, turkuaz, 2UTP × 24 AWG
- -40°C soğuk bükülme mukavemeti
- Alev derecelendirmeleri: UL 1685, UL 1061
- Flexlife ve C-Track onaylı



Devre şeması



+20°C'de elektriksel özellikler	
Nominal gerilim	42V
Akım	1.5AA

Mekanik ve kimyasal özellikler	
Statik Bükme yarıçapı	$\geq 4 \times \emptyset$
Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)	$\geq 10 \times \emptyset$
Bükme yarıçapı (C-Track)	≥ 4 İnç
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'de, %50 RH ve saniyede $\leq 0,5$ döngü hızında doğru şekilde kurulduğunda.
C izi	Evet
Ortam sıcaklığı (sabit)	-40...+80°C
Ortam sıcaklığı (mobil)	5...+80°C
Kurulum sırasında ortam sıcaklığı	-10...+80 °C

Onaylar

Not	
	Kablonun belirli kimyasallara maruz kaldığı ve nominal döngü hızının üzerinde olduğu veya kablo-nun nominal bükme yarıçapının altında olduğu aşırı sıcaklıklarda kullanılması bükülme kuvvetini azaltabilir.
Not	- Önceden bilgi vermeksizin teknik değişiklikler yapma hakkını saklı tutarız.