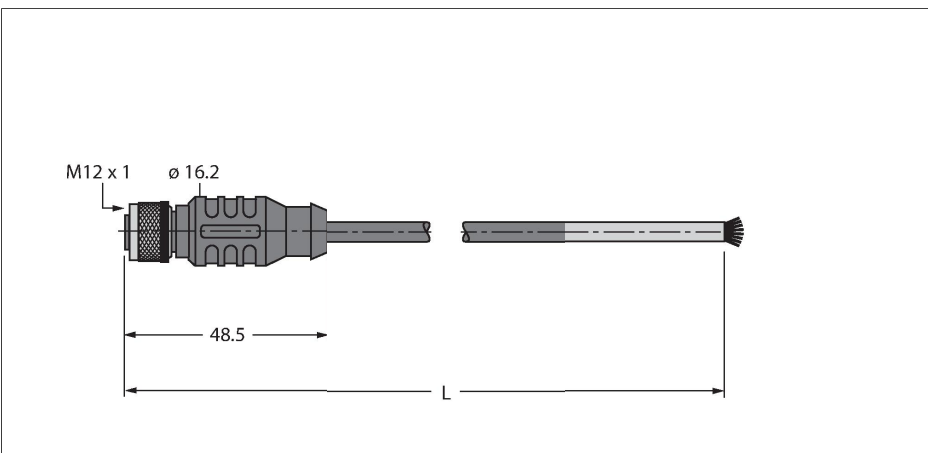


RKS 841-1M

kabely pro průmyslový Ethernet – Připojovací kabel



Vlastnosti

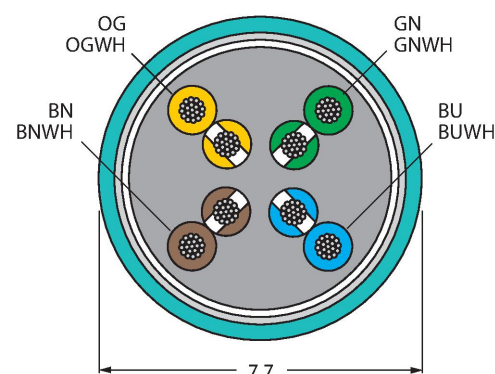


- Ethernet kabel: 8žilový, AWG 24, stíněný
- materiál pláště: TPE, barva: zelená
- průměr pláště: 7.7 mm
- pro vlečné řetězy
- UL certifikát
- otevřený konec
- zásuvka přímá M12, 8pinová
- délka kabelu: 1 m

Technické údaje

Typ	RKS 841-1M
ID č.	U8625-1
Konektor A	zásuvka, M12 x 1, přímý, kódování A
Počet pinů	8
Kontakty	kov, CuZn, zlaceno
Držák kontaktů	plast, TPU, černá
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Převlečná matice / šroub	mosaz, CuZn, niklováno
Těsnění	plast, FPM/FKM
Utahovací moment	0.8 ... 1 Nm (zkontrolujte max hodnotu protikusu!)
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Typ ochrany	IP67, IP69K, pouze v zašroubovaném stavu

Průřez kabelu



Zapojení kontaktů



Kabel	
Síťový protokol	Ethernet, 841
Průměr kabelu	Ø 7.7 mm
Délka kabelu	1 m
Materiál kabelu	TPE, zelená
stínění:	ano
Izolace žil	PE
Průřez žily	8 x 0.21 mm²
Barva žil	WH/BU, WH/BN, BN, OG, WH/GN, WH/OG, BU, GN
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	60 V
Proudové zatížení	2 A

Technické údaje

DC odpor	94 Ω /km
Jmenovitá impedance	100 Ω (1 MHz)
Jmenovitá Kapacita	46 pF/m
Mechanické a chemické vlastnosti	
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	$\geq 10 \times \varnothing$
Cyklů ohybů	≥ 1 mil.
Okolní teplota (pevná)	-40... +80 °C
Okolní teplota (mobilní)	-40... +80 °C
Speciální vlastnosti	
vhodný pro vlečné řetězy	ano
odolnost vůči UV	ano
Odolnost vůči oleji	ano
Certifikáty	UL
Upozornění	
Upozornění	- Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă.