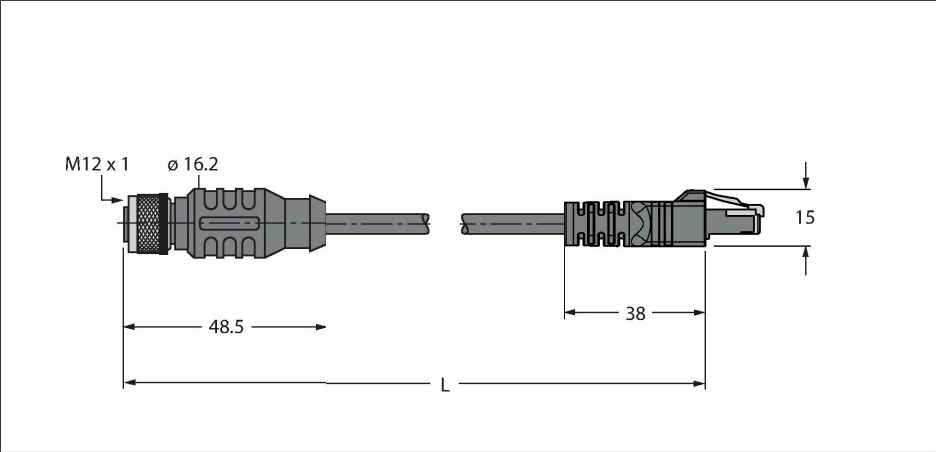


RKS RJ45S 841-2M

Przemysłowy przewód Ethernet – Przewód przedłużający



Dane techniczne

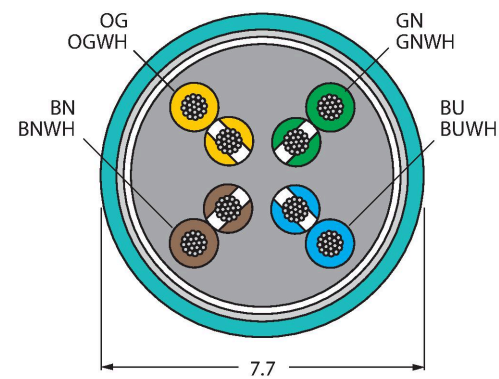
Typ	RKS RJ45S 841-2M
Nr kat.	U8637-2
Złącze A	Złącze żeńskie, M12 × 1, Prosty, Kodowanie A
Liczba styków	8
Styki	Metal, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Nakrętka/śruba	mosiądz, CuZn, Niklowane
Uszczelnnienie	Tworzywo sztuczne, FPM/FKM
Moment dokręcający	0.8 ... 1 Nm (Należy przestrzegać maks. momentu obrotowego uchwytu!)
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Stopień zanieczyszczenia	3
Typ ochrony	IP67, IP69K, Tylko w skręconym stanie
Złącze B	Złącza, RJ45, Prosty
Liczba pinów	8
Styki	Metal, CuSn, Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, PC, Przezroczyste
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Stopień ochrony	IP20
Kabel	
Protokół sieciowy	Ethernet, 841
Średnica przewodu	Ø 7.7 mm
Długość przewodu	2 m
Otulina przewodu	TPE, Zielony
Ekran	tak

Cechy charakterystyczne



- Kabel Ethernet: 8-pinów, AWG 24, ekranowany
- Materiał otuliny: TPE, kolor: zielony
- Średnica otuliny: 7,7 mm
- Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych
- Certyfikat UL
- Złącze męskie RJ45, proste, 8-stykowe
- Złącze żeńskie M12, proste, 8-stykowe
- Długość kabla: 2,0 m

Przekrój poprzeczny przewodu



Przyporządkowanie styków



Dane techniczne

Izolacja żyły	PE
Przekrój przewodu	8 × 0.21 mm ²
Kolory żył	WH/BU, WH/BN, BN, OG, WH/GN, WH/OG, BU, GN
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	60 V
Prąd	2 A
DC resistance (loop)	94 Ω/km
Nom. impedance	100 Ω (1 MHz)
Nom. capacitance	46 pF/m
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)	≥ 10 x Ø
Cykle zagięcia	≥ 1 mln
Temp. otoczenia (nieruchomy)	-40...+80 °C
Temp. otoczenia (ruchomy)	-40...+80 °C
Inne cechy	
Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych	tak
Odporność na działanie promieni ultrafioletowych	tak
Odporność na olej	tak
Certyfikaty	UL
Uwaga	
Uwaga	- Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia.