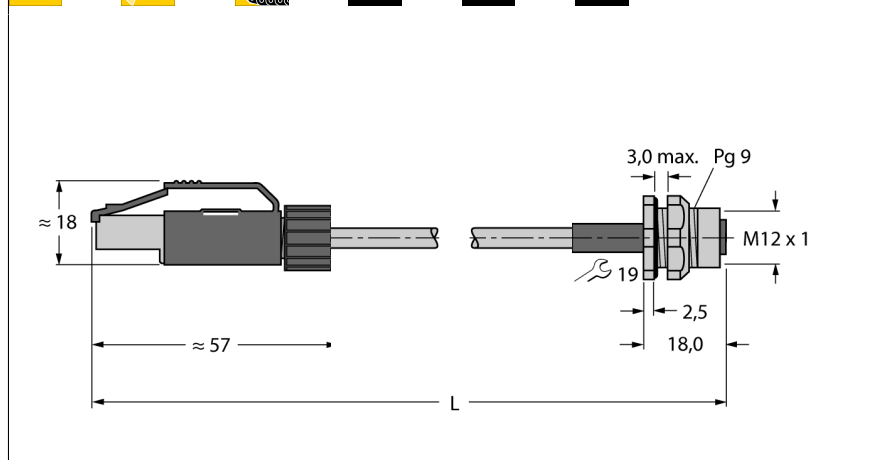


Przemysłowy przewód Ethernet PUR Cable Jacket, 4-pin RJ45-FKSDD-441-0.5M/S2174

TURCK

Industrial
Automation


Typ	RJ45-FKSDD-441-0.5M/S2174
Nr kat.	6914221

Złącze strona A

Liczba pinów	Złącze męskie, RJ45, Prosty
Styki	4
Materiał wokół styków	Metal, CuSn, Złoczone
Uchwyt	tworzywo sztuczne, PA 6.6 GF, czarny
Klasa ochrony	tworzywo sztuczne, TPU, czarny
Gwint montażowy	IP20
	PG9

złącze męskie

Liczba pinów	żeńskie złącze kołnierkowe, M12 x 1, D-coded
Styki	4 pins
Materiał wokół styków	mosiądz, CuZn, Złoczone
Nakrętka/śruba	tworzywo sztuczne, czarny
Protection class	mosiądz, CuZn, niklowane
	IP67, Tylko przy dokręconych śrubach

Cable

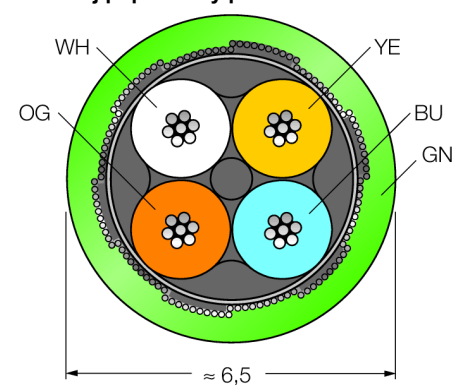
Typ przewodu	441/S2174
Średnica przewodu	Ethernet
Długość przewodu	6.5mm
Otulina przewodu	0.5 m
Ekran	PUR, Zielony
Max. tensile strength	Folia aluminium, cynowany przewód miedziany
Kąt gięcia (elastyczność)	≤ 150 N
Bending radius (trailing application)	> 7 x Ø
Izolacja żyły	Ø200mm, > 3Mil. cycles
Kolory żył	PE
Przekrój przewodu	WH, YE, BU, OG
Przewód linkowy, układ	4x0.34 mm ²
Rated current	7x0.25 mm
DC resistance (loop)	4 A
Nom. impedance	53 Ω/km
Nom. capacitance	100 (±15) Ω
	52 pF/m

Napięcie znamionowe [Umax]

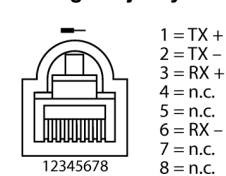
Temperatura pracy	maks. 300 V
Stacjonarna	
Aplikacja ruchoma	-40...+70°C
Certyfikaty	-20...+60°C
Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych	UL
Odporność na działanie promieni ultrafioletowych	tak
Odporność na olej	tak
Ochrona przed ogniem	according to IEC 60811-2-1
Bez halogenu	wg IEC 60332-1
Obciążalność prądowa	tak
	4 A

- Ethernet cable: 4-pin, AWG 22 / 7
- acc. to ISO/IEC 11801 CAT 5E
- Sheath material: PUR, color: green
- Shield: Aluminium foil, tinned copper wire
- Sheath diameter: 6.5 mm
- Qualified for drag chain use
- UL approval
- UV-resistant
- Długość przewodu: 0,5 m

Przekrój poprzeczny przewodu



Konfiguracja styków (lewa)



Konfiguracja styków (prawa)

