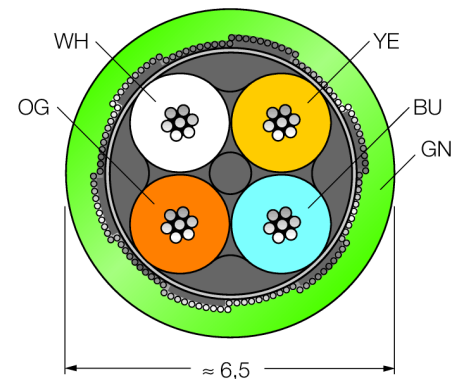


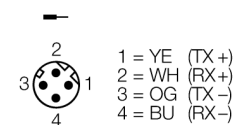
- Ethernet-Leitung: 4-polig, AWG 22 / 7
- gem. ISO/IEC 11801 CAT 5E
- Mantelmaterial: PUR, Farbe: grün
- Schirm: Aluminiumfolie, verzinnertes Kupfergeflecht
- Manteldurchmesser: 6.5 mm
- schleppkettentauglich
- UL-Zulassung
- UV-resistent
- Ende offen
- Stecker gewinkelt M12, 4-polig
- D-Kodierung

Typenbezeichnung	WSSD-441-6M/S2174
Ident-Nr.	6915670
Steckverbinder	Stecker, M12x1, gewinkelt, D-kodiert
Polzahl	4
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA 6.6 GF, grau
Griffkörper	Kunststoff, TPU, schwarz
Überwurfmutter/ -schraube	Metall, CuZn, vernickelt
Schutzklasse	IP67
Strombelastbarkeit	4 A
Leitung	441/S2174
Leitungstyp	Ethernet
Leitungsdurchmesser	6.5mm
Leitungslänge	6
Leitungsmantel	PUR, grün
Schirmung	Aluminiumfolie, verzinnertes Kupfergeflecht
Max. Zugfestigkeit	≤ 150 N
Biegeradius (flexibler Einsatz)	> 7 x Ø
Biegeradius	mindestens 7x Kabeldurchmesser
Biegeradius (Schleppkette)	Ø 200mm, > 3Mio. Zyklen
Aderisolierung	PE
Aderfarben	WH, YE, BU, OG
Aderquerschnitt	4x 0.34mm ²
Litzenaufbau	7x0.25 mm
Nennstrom	4 A
DC-Widerstand (loop)	53 Ω /km
Nom. Impedanz	100 (±15) Ω
Nom. Kapazität	52 pF/m

Leitungsquerschnitt



Anschlussbelegung links



Bemessungsspannung	300 V
Umgebungstemperatur	
im ruhenden Zustand	-40 ... 70°C
in Bewegung	-20 ... 60°C
Zulassungen	UL
Schleppkettenfähig	ja
UV-beständig	ja
Öl-beständig	gem. IEC 60811-2-1
Flammwidrig	gem. IEC 60332-1
Halogenfrei	ja
Strombelastbarkeit	4 A