

7/8" (Mini) St. 0° freies Ltg.-ende

TPE 4xAWG16 ge UL/CSA, TC-ER 1,5m

Stecker gerade

7/8"

4-polig

Powerleitung

USA

ohne Kabeltülle

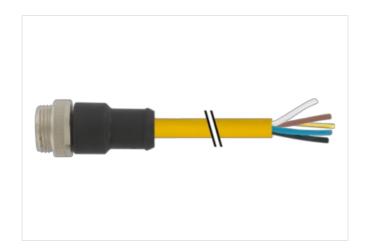
Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

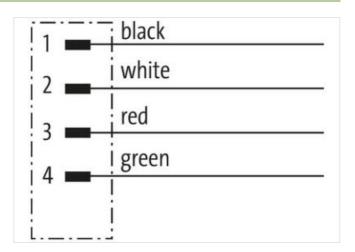
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

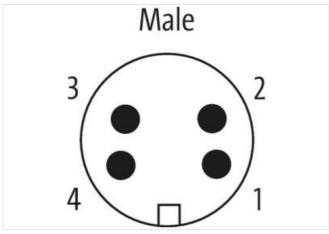
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

Link zum Produkt

Abbildungen







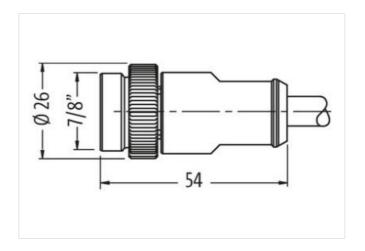


Abbildung stellvertretend

Seite 1		
Anzugsdrehmoment	1,5 Nm	
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt	
Familie-Bauform	7/8"	
Gewinde	7/8"	



stay connected

passend für Wellschlauch (Innen-Ø)	17,8 mm
Polzahl	4
Schlüsselweite	SW24
Elektrische Daten Versorgung	
Betriebsspannung AC max.	600 V
Betriebsspannung DC max.	600 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	10 A
·	10.4
Diagnosen	
Statusanzeige LED	nein
Geräteschutz Elektrisch	
Schutzart (EN IEC 60529)	IP68
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Mechanische Daten Materialdaten	
Material Gehäuse	PUR
Mechanische Daten Montagedaten	
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung
Umgebungseigenschaften Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	80 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
Kabel	abiliting von ungesoniossener zeitung
Aderzahl/-querschnitt	4× 1.5 mm²
Aderisolation	PVC (sw, gn, rt, ws)
Außen-Ø	9.0 mm ±5%
Kabelkennung Kabelnummer	U1C U1C
Zulassung (Kabel)	UL (AWM-Style 21002/1841), CSA
Kabelgewicht [g/m]	117,7 g
Material Leiter	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 13.2 Ω/km (20 °C)
Einzeldraht-Ø (Leiter)	0.16 mm
Aufbau (Leiter)	65× 0.16 mm (Litzenklasse 6)
Querschnitt (Leiter)	4× 1.5 mm ²
AWG	ähnlich AWG 16
Material Aderisolierung	PVC
Ader-Ø inkl. Isolierung	2.6 mm ±5%
Adernfarbe/Nummerierung	sw, gn, rt, ws
Verseilverbund	4 Adern mit 5 Füllern verseilt
Schirmung	nein
Material Mantel	TPE
Außen-Ø (Mantel)	9.1 mm ±5%
Farbe Mantel	gelb
Mantelfarbe	gelb
chemische Beständigkeit	gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
thermische Beständigkeit	flammwidrig nach UL, FT4
Nennspannung	600 V
Prüfspannung	6 kV spark test
Strombelastbarkeit	NEC (National Electric Code)
Strombelastbarkeit	NEO (National Electric Gode)



Temperaturbereich (fest)	-50+105 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-20+90 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-20+90 °C
Biegeradius (fest)	8× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Anzahl Biegezyklen (Schleppkette)	2 Mio. ±90° (Tic-Toc Test)
Torsionsbeanspruchung	±90°/m
Material Mantel	TPE (UL/CSA)
Kaufmännische Daten	
GTIN	4048879648073
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290