

M8 Bu. 0° A-kod. snap-in freies Ltg-ende

PUR 3x0.25 gr UL/CSA 7,5m

Stecker gerade M8 (Snap In), 3-polig mit Kabeltülle

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

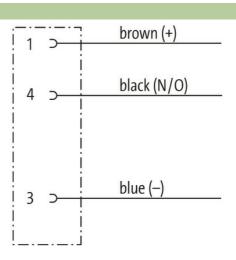
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

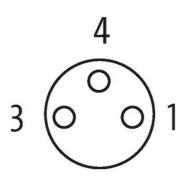
Link zum Produkt

Abbildungen





Female



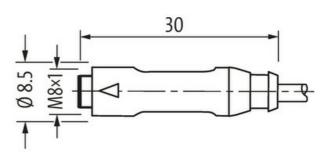


Abbildung stellvertretend









* nur für Produkte mit UL/CSA-zugelassener Leitung

Bauform

Bauform 08201

Technische Daten



stay connected

Betriebsspannung	max. 50 V AC/60 V DC
Betriebsspannung (nur UL-listed)	max. 30 V AC/DC
Bemessungsstoßspannung	1.5 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 4 A
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
Verriegelung der Steckplätze	M8 Snap In
Schutzart	IP65 in gestecktem und verriegeltem Zustand (EN 60529)
Material	PUR
passend für Wellschlauch (Innen-Ø)	6.5 mm
Allgemeine Daten	0.0 11111
-	DIN EN (1070 2 104 (MQ)
Normen	DIN EN 61076-2-104 (M8)
Verschmutzungsgrad	3
Abmantellänge	20 mm
Temperaturbereich	-25+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung
Leitungen	
Kabelkennung	220
Kabeltyp	2 (PUR/PVC)
Zulassung (Kabel)	UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform
Kabelgewicht [g/m]	26,62 g
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 79 Ω/km (20 °C)
Einzeldraht-Ø (Leiter)	0.1 mm
Aufbau (Leiter)	32× 0.1 mm (Litzenklasse 6)
Querschnitt (Leiter)	3× 0.25 mm²
AWG	ähnlich AWG 24
Material (Aderisolierung)	PVC
Materialeigenschaften (Aderisolierung)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Shore-Härte (Aderisolierung)	43 ±5 D
Ader-Ø inkl. Isolierung	1.25 mm ±5%
Adernfarbe/Nummerierung	br, sw, bl
Verseilverbund	3 Adern verseilt
Schirmung	nein
Material (Mantel)	PUR
Materialeigenschaften (Mantel)	FCKW-, halogen-, cadmium-, silikon- und bleifrei, matt, adhäsionsarm, maschinell gut verarbeitbar, abriebresistent, hydrolyse- und mikrobenbeständig
Shore-Härte (Mantel)	85 ±5 A
Außen-Ø (Mantel)	4.3 mm ±5%
Farbe (Mantel)	grau
chemische Beständigkeit	gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
Nennspannung	UL 300 V AC
Prüfspannung	2000 V AC
Strombelastbarkeit	nach DIN VDE 0298-4
Temperaturbereich (fest)	-30+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5+80 °C
Biegeradius (fest)	10× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	15× Außen-Ø
Anzahl Biegezyklen (Schleppkette)	max. 2 Mio. (25 °C)
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	max. 3.3 m/s
Beschleunigung (Schleppkette)	max. 5 m/s²
Kaufmännische Daten	
EAN	4048879420709
eClass	27279218

INTERNET-DATENBLATT zu Artikelnummer 7000-08201-2200750



Verpackungseinheit 1.000

Zolltarifnummer 85444290