

#### Elektrische Daten

Schaltausgang	PNP
Schaltfunktion	Schließer (NO)

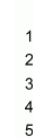
#### Mechanische Daten

Anzahl der Pins	3
Biegeradius feste Verlegung	min. 5xD
Verfahrgeschw. max.(Schleppk.)	bei 5 m horiz. Weg 200 m/min
Verfahrweg vertikal zul.	bei 5 m/sec <sup>2</sup> 2 m
System	Umspritzt
Steckerart	M12x1 - M12x1
Leiterquerschnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Umgebungstemp. max.(Schleppk.)	60 °C
Verfahrweg horizontal zul.	bei 5 m/sec <sup>2</sup> 5 m
Umgebungstemp. min. (bewegl.)	-25 °C
Umgebungstemp. max. (bewegl.)	80 °C
Werkstoff Dichtring	Viton
Werkstoff Kabelmantel	PUR
Beschleunigung max.(Schleppk.)	5 m/s <sup>2</sup>
Werkstoff Überwurfmutter	Zinkdruckguss (GD-Zn)
Umgebungstemp. min.(Schleppk.)	-5 °C
Umgebungstemp. min. (fest)	-40 °C
Umgebungstemp. max. (fest)	80 °C
Anzahl der Leiter	3
Kabellänge	5,00 m
Biegeradius bewegt	min. 10xD
Werkstoff Kontakt	CuZn
Oberflächenschutz Kontakte	vergoldet
Kabeldurchmesser D	4,3 +/- 0,20mm

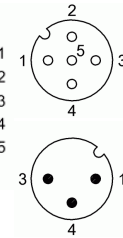
#### Allgemeine Daten

Kabelmantelfarbe	schwarz
Funktionsanzeige (PIN 2)	nein
Funktionsanzeige (PIN 4)	LED gelb
Funktionsanzeige	1 LED
Schutzart nach IEC 60529	IP68
Sonderausführung	nein
Zusätzliche Eigenschaften	schleppkettentauglich
Betriebsspannungsanzeige	LED grün

#### Anschlussbild



#### Steckerbild



PIN 1: braun, PIN 3: blau, PIN 4: schwarz