

#### Elektrische Daten

Schaltausgang	nein
Schaltfunktion	Antivalent (NO/NC)
Betriebsspannung Ub max. AC	250,0 V

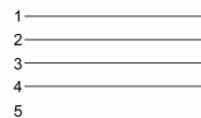
#### Mechanische Daten

Anzahl der Leiter	4
Kabellänge	5,00 m
Steckerart	M12x1
Leiterquerschnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Werkstoff Überwurfmutter	Zinkdruckguss (GD-Zn)
Umgebungstemp. min.(Schleppk.)	-25 °C
Umgebungstemp. max.(Schleppk.)	60 °C
Verfahrweg horizontal zul.	bei 5 m/sec <sup>2</sup> 5 m
Biegeradius feste Verlegung	min. 5xD
Biegeradius bewegt	min. 10xD
Werkstoff Kontakt	CuZn
System	Umspritzt
Verfahrgeschw. max.(Schleppk.)	bei 5 m horiz. Weg 200 m/min
Verfahrweg vertikal zul.	bei 5 m/sec <sup>2</sup> 2 m
Oberflächenschutz Kontakte	vergoldet
Werkstoff Dichtring	Viton
Werkstoff Kabelmantel	PUR
Beschleunigung max.(Schleppk.)	5 m/s <sup>2</sup>
Anzahl der Pins	4
Kabeldurchmesser D	4,7 +/- 0,20mm
Umgebungstemp. min. (fest)	-40 °C
Umgebungstemp. max. (fest)	80 °C
Umgebungstemp. min. (bewegl.)	-25 °C
Umgebungstemp. max. (bewegl.)	80 °C

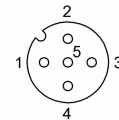
#### Allgemeine Daten

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

#### Anschlussbild



#### Steckerbild



PIN 1: braun, PIN 2: weiss, PIN 3: blau, PIN 4: schwarz