

Elektrische Daten

Schaltausgang	PNP
Schalfunktion	Antivalent (NO/NC)

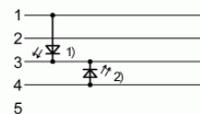
Mechanische Daten

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

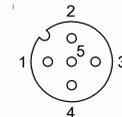
Allgemeine Daten

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

Anschlussbild



Steckerbild



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