

Elektrische Daten

Schaltausgang	nein
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Betriebsspannung Ub max. AC	250,0 V

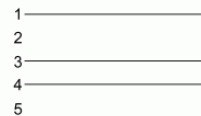
Mechanische Daten

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

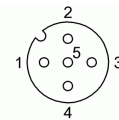
Allgemeine Daten

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

Anschlussbild



Steckerbild



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