

Elektrische Daten

Schaltfunktion	Schließ(er) (NO)
Betriebsspannung U_b max. AC	60,0 V
Schaltausgang	nein

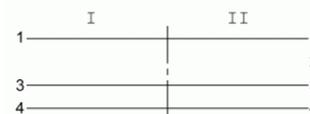
Mechanische Daten

Anzahl der Leiter	3
Kabellänge	0,60 m
Steckerart	M08x1 - M12x1
Leiterquerschnitt	0,34 mm ²
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
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	4,3 +/- 0,20mm
Umgebungstemp. min. (fest)	-40 °C
Umgebungstemp. max. (fest)	80 °C
Umgebungstemp. min. (bewegl.)	-25 °C
Umgebungstemp. max. (bewegl.)	80 °C
Werkstoff Dichtring	Viton
Werkstoff Kabelmantel	PUR
Beschleunigung max. (Schleppk.)	5 m/s ²
Anzahl der Pins	3
Biegeradius feste Verlegung	min. 5xD
Biegeradius bewegt	min. 10xD
System	Umspritzt

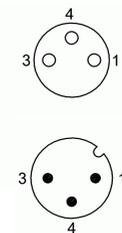
Allgemeine Daten

Kabelmantelfarbe	schwarz
Funktionsanzeige (PIN 2)	nein
Funktionsanzeige (PIN 4)	nein
Betriebsspannungsanzeige	nein
Schutzart nach IEC 60529	IP67
Sonderausführung	nein
Zusätzliche Eigenschaften	schleppkettentauglich

Anschlussbild



Steckerbild



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