

Elektrische Daten

| | |
|---------------|--------------------|
| Schaltausgang | PNP |
| Schalfunktion | Antivalent (NO/NC) |

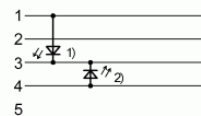
Mechanische Daten

| | |
|--------------------------------|------------------------------|
| Anzahl der Leiter | 4 |
| 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 |
| Biegeradius feste Verlegung | min. 5xD |
| Biegeradius bewegt | min. 10xD |
| Werkstoff Kontakt | CuZn |
| System | Umspritzt |
| Werkstoff Dichtring | Viton |
| Werkstoff Kabelmantel | PUR |
| Beschleunigung max.(Schleppk.) | 5 m/s ² |
| 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 |
| 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 |

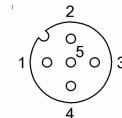
Allgemeine Daten

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

Anschlussbild



Steckerbild



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