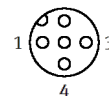
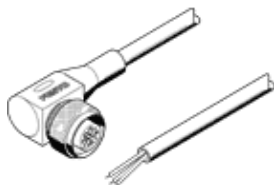


cavo di collegamento SIM-M12-3WD-2,5-PSL-PU

Codice prodotto: 159432

FESTO

Per sensori e fincorsa.



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|---|
| Conforme alla norma | EN 61076-2-101 EN 61984 |
| Indicatore stato di "pronto" | LED verde |
| Indicatore stato di commutazione | LED giallo |
| Connessione elettrica | 5 poli / 3 fili Connettore femmina angolare / estremità aperta M12x1 / - |
| Codifica connettori | A |
| Intervallo tensione d'esercizio CC | 10 ... 30 V |
| Carico di corrente ammissibile a 40 °C | 4 A |
| Resistenza alle scariche elettriche | 0,8 kV |
| Lunghezza cavo | 2,5 m |
| Caratteristica cavo | Standard |
| Condizioni di prova cavo | Resistenza alla flessione alternata a norma Festo Condizioni di prova disponibili su richiesta Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm |
| Diametro cavo | 3,8 mm |
| Composizione cavo | 3x0,25 |
| Sezione nominale conduttore | 0,25 mm ² |
| Codice colore, isolamento del conduttore | Blu Marrone Nero |
| Grado di protezione | IP65 IP68 |
| Temperatura ambiente | -25 ... 80 °C |
| Temperatura ambiente con cablaggio libero | -5 ... 80 °C |
| Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità) | secondo la direttiva UE RoHS |
| Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità) | secondo prescrizioni UK RoHS |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS Privo di alogeni senza estere fosforico |
| Grado di imbrattamento | 3 |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 2 - stress da corrosione moderato |
| Materiale rivestimento del cavo | TPE-U(PU) |
| Colore rivestimento del cavo | Grigio |
| Materiale del corpo | TPE-U(PU) |
| Colore corpo contenitore | Nero |
| Materiale ghiera | Ottone nichelato |
| Materiale guarnizioni | NBR |
| Materiale contatti a innesto | Ottone dorato |
| Materiale guaina isolante | PP |