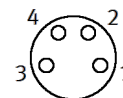
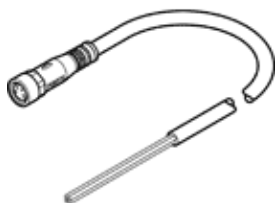


cavo di collegamento NEBL-M8G4-E-7.5-N-LE4

Codice prodotto: 8065113

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Conforme alla norma | EN 61076-2-104 |
| Omologazione | c UL us - Listed (OL) |
| Certificato ente preposto | UL E253748 |
| Definizione cavo | senza supporto targhette |
| Peso | 269 g |
| Collegamento elettrico 1, funzione | Lato dispositivo di campo |
| Collegamento elettrico 1, forma costruttiva | Rotonda |
| Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento | Connettore femmina |
| Collegamento elettrico 1, uscita cavo | Diritto |
| Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento | M8x1, con codifica A secondo EN 61076-2-104 |
| Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori | 4 |
| Collegamento elettrico 1, poli/conduttori occupati | 4 |
| Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio | Bloccaggio a vite con esagono SW9 e zigrinature longitudinali |
| Collegamento elettrico 2, funzione | Lato di comando |
| Collegamento elettrico 2, tipo di collegamento | Cavo |
| Collegamento elettrico 2, tecnica di collegamento | Estremità aperta |
| Collegamento elettrico 2, numero poli/conduttori | 4 |
| Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati | 4 |
| Intervallo tensione d'esercizio CC | 0 ... 30 V |
| Tensione d'esercizio nominale CC | 24 V |
| Intervallo tensione d'esercizio CA | 0 ... 30 V |
| Tensione d'esercizio nominale CA | 24 V |
| Carico di corrente ammissibile a 40 °C | 5,2 A |
| Resistenza alle scariche elettriche | 0,8 kV |
| Connessione conduttore di protezione | Non disponibile |
| Schermatura | No |
| Lunghezza cavo | 7,5 m |
| Caratteristica cavo | Suitable for energy chains |
| Condizioni di prova cavo | Condizioni di prova disponibili su richiesta |
| Raggio di curvatura, cablaggio fisso | ≥ 15 mm |
| Raggio di curvatura, cablaggio libero | ≥ 50 mm |
| Diametro cavo | 4,8 mm |
| Tolleranza diametro del cavo | ± 0,15 mm |
| Composizione cavo | 4x0,5 |
| Sezione nominale conduttore | 0,5 mm ² |
| Terminali dei conduttori | spelato troncato |
| Grado di protezione | IP65 IP67 IP69K |
| Nota sul tipo di protezione | In condizioni di montaggio |
| Caratteristiche speciali | Resistente all'olio |
| Temperatura ambiente | -40 ... 90 °C |
| Temperatura ambiente con cablaggio libero | -20 ... 90 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -40 ... 90 °C |
| Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità) | secondo la direttiva UE RoHS |

| Caratteristica | Valore |
|---|-------------------------------------|
| Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità) | secondo prescrizioni UK RoHS |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS Privo di alogeni |
| Grado di imbrattamento | 3 |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 2 - stress da corrosione moderato |
| Materiale rivestimento del cavo | TPE-U(PUR) |
| Colore rivestimento del cavo | Nero |
| Materiale del corpo | TPE-U(PUR) |
| Colore corpo contenitore | Nero |
| Materiale bloccaggio a vite | Ottone nichelato |
| Materiale guarnizioni | FPM |
| Materiale contatti a innesto | Leghe di rame placcato oro |
| Materiale guaina isolante | PP |