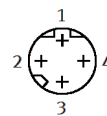


cavo di collegamento NEBC-D8G4-ES-10-N-S-D8G4-ET

Codice prodotto: 8065133

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Basato sulla norma | EN 61076-2-114 |
| Omologazione | c UL us (OL) |
| Certificato ente preposto | UL E520706 |
| Definizione cavo | senza supporto targhette |
| Frequenza di connessione | 100 |
| Peso | 590 g |
| Collegamento elettrico 1, funzione | Lato di comando |
| Collegamento elettrico 1, forma costruttiva | Rotonda |
| Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento | Connettore maschio |
| Collegamento elettrico 1, uscita cavo | Dritto |
| Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento | M8x1, con codifica D secondo EN 61076-2-114 |
| Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori | 4 |
| Collegamento elettrico 1, poli/conduttori occupati | 4 |
| Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio | Bloccaggio a vite con zigrinatura longitudinale |
| Collegamento elettrico 2, funzione | Lato di comando |
| Collegamento elettrico 2, forma costruttiva | Rotonda |
| Collegamento elettrico 2, tipo di collegamento | Connettore maschio |
| Collegamento elettrico 2, uscita cavo | Dritto |
| Collegamento elettrico 2, tecnica di collegamento | M8x1, con codifica D secondo EN 61076-2-114 |
| Collegamento elettrico 2, numero poli/conduttori | 4 |
| Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati | 4 |
| Collegamento elettrico 2, tipo di fissaggio | Bloccaggio a vite con zigrinatura longitudinale |
| Intervallo tensione d'esercizio CC | 0 ... 30 V |
| Tensione d'esercizio nominale CC | 24 V |
| Carico di corrente ammissibile a 40 °C | 3 A |
| Resistenza alle scariche elettriche | 1,5 kV |
| Protezione contro l'inversione di polarità | No |
| Connessione conduttore di protezione | Non disponibile |
| Schermatura | Sì |
| Caratteristiche trasmissione | secondo la comunicazione di sistema AP |
| Lunghezza cavo | 10 m |
| Caratteristica cavo | Suitable for energy chains |
| Condizioni di prova cavo | Condizioni di prova disponibili su richiesta |
| Raggio di curvatura, cablaggio fisso | ≥ 20 mm |
| Raggio di curvatura, cablaggio libero | ≥ 75 mm |
| Diametro cavo | 6,3 mm |
| Tolleranza diametro del cavo | ± 0,2 mm |
| Composizione cavo | 1x(4xAWG22) |
| Sezione nominale conduttore (AWG) | AWG22 |
| Grado di protezione | IP65 IP67 |
| Nota sul tipo di protezione | In condizioni di montaggio |
| Caratteristiche speciali | Resistente all'olio |
| Temperatura ambiente | -20 ... 60 °C |
| Temperatura ambiente con cablaggio libero | -5 ... 60 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -40 ... 70 °C |

| Caratteristica | Valore |
|---|--------------------------------------|
| 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 |
| 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 | grigio argento con strisce blu cielo |
| Materiale del corpo | PA TPE-U(PUR) |
| Colore corpo contenitore | Nero |
| Materiale bloccaggio a vite | Ottone nichelato |
| Materiale guarnizioni | NBR |
| Materiale contatti a innesto | Lega di rame placcato oro |
| Materiale guaina isolante | PP |