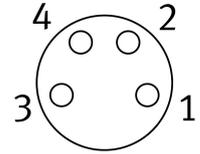


Cavo di collegamento NEBL-M8W4-E-15-N-LE4

Codice prodotto: 8065122

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Conforme allo standard | EN 61076-2-104 |
| Approvazione | Omologazione c UL us (OL) |
| Protezione antideflagrante | Osservare quanto indicato nel certificato Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX) |
| Autorità che rilascia il certificato | UL E253748 |
| Designazione cavo | Senza porta targhetta di identificazione |
| Peso prodotto | 549 g |
| Collegamento elettrico 1, funzione | Lato dispositivo di campo |
| Collegamento elettrico 1, progettazione | Circolare |
| Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento | Connettore femmina |
| Collegamento elettrico 1, uscita cavo | Inclinato |
| Collegamento elettrico 1, connettore | M8x1, codifica A, secondo EN 61076-2-104 |
| Collegamento elettrico 1, numero di poli | 4 |
| Collegamento elettrico 1, poli utilizzati | 4 |
| Collegamento elettrico 1, tipo di montaggio | Bloccaggio a vite con una chiave da 9 mm con zigrinatura esagonale e longitudinale |
| Collegamento elettrico 2, funzione | Lato comando |
| Collegamento elettrico ingresso 2, tipo di collegamento | Cavo |
| Collegamento elettrico 2, del connettore | Estremità aperta |
| Collegamento elettrico 2, numero di collegamenti/nuclei | 4 |
| Collegamento elettrico 2, collegamenti/nuclei utilizzati | 4 |
| Intervallo di tensione d'esercizio DC | 0 V...30 V |
| Tensione nominale d'esercizio DC | 24 V |
| Intervallo della tensione d'esercizio AC | 0 V...30 V |
| Tensione d'esercizio nominale AC | 24 V |
| Capacità di carico di corrente a 40 °C | 5.2 A |
| Immunità alle sovratensioni | 0.8 kV |
| Collegamento conduttore di protezione | Non disponibile |
| Schermatura | no |

| Caratteristica | Valore |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Lunghezza del cavo | 15 m |
| Caratteristiche cavo | applicabile su catene portacavi |
| Condizioni di test del cavo | Condizioni di test su richiesta |
| Raggio di curvatura del cavo posa fissa | 15 mm |
| Raggio di curvatura, installazione del cavo posa mobile | 50 mm |
| Diametro cavo | 4.8 mm |
| Tolleranza diametro cavo | ± 0,15 mm |
| Struttura del cavo | 4 x 0,5 mm ² |
| Sezione nominale conduttore | 0.5 mm ² |
| Estremità dei fili | Guaina rimossa Tagliare di netto |
| Grado di protezione | IP65 IP67 IP69K |
| Nota sul grado di protezione | Nello stato assemblato |
| Caratteristiche speciali | Resistente all'olio |
| Temperatura ambiente | -40 °C...90 °C |
| Temperatura ambiente con cavo mobile | -20 °C...90 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -40 °C...90 °C |
| Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità) | Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni RoHS UK |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Nota sui materiali | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) Senza alogeni |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione |
| Materiale della guaina del cavo | TPE-U(PUR) |
| Colore guaina del cavo | Nero |
| Materiale corpo | TPE-U(PUR) |
| Colore corpo | Nero |
| Materiale della vite di bloccaggio | Ottone nichelato |
| Materiale guarnizioni | FPM |
| Materiale del contatto elettrico | Lega di rame dorata |
| Materiale della guaina isolante | PP |