

cavo di collegamento NEBB-M12G5-P-2.5-LE4

Codice prodotto: 8066673

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Conforme allo standard | Colori dei fili e numero di collegamento secondo EN 60947-5-2 EN 61076-2-101 |
| Protezione antideflagrante | Osservare quanto indicato nel certificato Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX) |
| Designazione cavo | Con porta-targhette |
| 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 | Diritto |
| Collegamento elettrico 1, connettore | M12x1, codifica A secondo EN 61076-2-101 |
| Collegamento elettrico 1, numero di poli | 5 |
| Collegamento elettrico 1, poli utilizzati | 4 |
| Collegamento elettrico 1, tipo di montaggio | Bloccaggio a vite con A/F13 |
| 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...250 V |
| Intervallo della tensione d'esercizio AC | 0 V...250 V |
| Capacità di carico di corrente a 40 °C | 4 A |
| Immunità alle sovratensioni | 2.5 kV |
| Lunghezza del cavo | 2.5 m |
| Caratteristiche cavo | Per applicazioni statiche |
| Condizioni di test del cavo | Condizioni di test su richiesta |
| Raggio di curvatura del cavo posa fissa | 14 mm |
| Diametro cavo | 4.5 mm |
| Struttura del cavo | 4 x 0,25 mm ² |
| Sezione nominale conduttore | 0.25 mm ² |
| Estremità dei fili | Guaina rimossa Tagliare di netto |

| Caratteristica | Valore |
|---|--|
| Grado di protezione | IP65 IP68 IP69K |
| Nota sul grado di protezione | Nello stato assemblato |
| Temperatura ambiente | -25 °C...70 °C |
| Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità) | Conforme Direttiva bassa tensione UE Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni RoHS UK Secondo i regolamenti del Regno Unito per le apparecchiature elettriche |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Classe camera bianca | Classe 4 secondo ISO 14644-1 |
| Nota sui materiali | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione |
| Materiale della guaina del cavo | PVC |
| Colore guaina del cavo | grigio |
| Materiale corpo | TPE-U(PU) |
| Colore corpo | Nero |
| Materiale della vite di bloccaggio | Ottone nichelato |
| Materiale guarnizioni | NBR |
| Materiale del contatto elettrico | Lega di rame dorata |
| Materiale della guaina isolante | PVC |