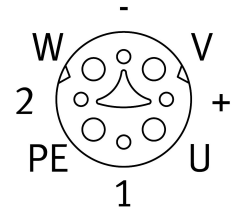


Cavo motore NEBM-M16G8-E-2.5-Q7-LE8

Codice prodotto: 8004662

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|--|
| Basato su standard | EN 61984 |
| Designazione cavo | Senza porta targhetta di identificazione |
| 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 | Dritto |
| Collegamento elettrico 1, connettore | M16x0,75 |
| Collegamento elettrico 1, numero di poli | 8 |
| Collegamento elettrico 1, poli utilizzati | 6 |
| 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 | 8 |
| Collegamento elettrico 2, collegamenti/nuclei utilizzati | 6 |
| Intervallo di tensione d'esercizio DC | 0 V...600 V |
| Nota sull'intervallo tensione d'esercizio DC | 0 - 300 V per sezione conduttore 0,25 mm ² |
| Intervallo della tensione d'esercizio AC | 0 V...600 V |
| Nota sulla tensione d'esercizio AC | 0 - 300 V per sezione conduttore 0,25 mm ² |
| Capacità di carico di corrente a 40 °C | 12 A |
| Nota sulla corrente di carico ammissibile a 40°C | 4 A per sezione conduttore 0,25 mm ² |
| Immunità alle sovratensioni | 6 kV |
| Nota sull'immunità alle sovratensioni | 4 kV per sezione conduttore 0,25 mm ² |
| Schermatura | sì |
| Lunghezza del cavo | 2.5 m |
| Caratteristiche cavo | applicabile su catene portacavi |
| Raggio di curvatura del cavo posa fissa | 55 mm |
| Raggio di curvatura, installazione del cavo posa mobile | 110 mm |
| Diametro cavo | 11 mm |
| Struttura del cavo | 4 x 0,75 mm ² + 2 x (2 x 0,25 mm ²) |

| Caratteristica | Valore |
|---|--|
| Sezione nominale conduttore | 0.25 mm ² 0.75 mm ² |
| Estremità dei fili | Bussola terminale |
| Grado di protezione | IP65 |
| Nota sul grado di protezione | Nello stato assemblato |
| Temperatura ambiente | -50 °C...90 °C |
| Temperatura ambiente con cavo mobile | -40 °C...90 °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 |
| Nota sui materiali | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 0 - Nessuna corrosione o sollecitazione |
| Materiale della guaina del cavo | TPE-U(PUR) |
| Colore guaina del cavo | Arancione |
| Materiale della guaina isolante | TPE-E |