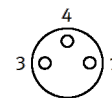


# cavo di collegamento NEBB-M8G3-P-2.5-LE3

Codice prodotto: 8066658

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                                     | Valore   |
|--|--|
| Conforme alla norma                                | Colore del filo e cifre collegamento a norma EN 60947-5-2<br>EN 61076-2-104            |
| Definizione cavo                                   | con supporto targhette   |
| 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              | Dritto   |
| Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento  | M8x1, con codifica A secondo EN 61076-2-104  |
| Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori   | 3  |
| Collegamento elettrico 1, poli/conduttori occupati | 3  |
| Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio        | Bloccaggio a vite con SW9  |
| 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   | 3  |
| Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati | 3  |
| Intervallo tensione d'esercizio CC                 | 0 ... 60 V   |
| Intervallo tensione d'esercizio CA                 | 0 ... 60 V   |
| Carico di corrente ammissibile a 40 °C             | 4 A  |
| Resistenza alle scariche elettriche                | 1,5 kV   |
| Lunghezza cavo                                     | 2,5 m  |
| Caratteristica cavo                                | Per applicazioni statiche  |
| Condizioni di prova cavo                           | Condizioni di prova disponibili su richiesta   |
| Raggio di curvatura, cablaggio fisso               | ≥ 12 mm  |
| Diametro cavo                                      | 3,8 mm   |
| Composizione cavo                                  | 3x0,25   |
| Sezione nominale conduttore                        | 0,25 mm <sup>2</sup>   |
| Terminali dei conduttori                           | spelato<br>troncato  |
| Grado di protezione                                | IP65<br>IP68<br>IP69K  |
| Nota sul tipo di protezione                        | In condizioni di montaggio   |
| Temperatura ambiente                               | -25 ... 70 °C  |
| Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)      | Ai sensi della direttiva CE sulla bassa tensione<br>secondo la direttiva UE RoHS       |
| Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)    | secondo prescrizioni UK per apparecchiature elettriche<br>secondo prescrizioni UK RoHS |
| Conformità PWIS                                    | VDMA24364-B2-L   |
| Classe cleanroom                                   | ISO Classe 4   |
| Avvertenza sul materiale                           | Conforme a RoHS  |
| Grado di imbrattamento                             | 3  |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC           | 2 - stress da corrosione moderato  |
| Materiale rivestimento del cavo                    | PVC  |
| Colore rivestimento del cavo                       | Grigio   |
| Materiale del corpo                                | TPE-U(PU)  |

| <b>Caratteristica</b>        | <b>Valore</b>             |
|------------------------------|---------------------------|
| 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    | PVC                       |