

# Cavo encoder NEBM-M12G8-E-7.5-N-S1G15

Codice prodotto: 8004665

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica   | Valore  |
|--|---|
| 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                    | Diritto   |
| Collegamento elettrico 1, connettore                     | M12x1, codifica A secondo EN 61076-2-101            |
| Collegamento elettrico 1, numero di poli                 | 8   |
| Collegamento elettrico 1, poli utilizzati                | 8   |
| Collegamento elettrico 2, funzione                       | Lato comando  |
| Collegamento elettrico 2, design                         | Angolare  |
| Collegamento elettrico ingresso 2, tipo di collegamento  | Connettori maschio                                  |
| Collegamento elettrico 2, uscita cavo                    | Diritto   |
| Collegamento elettrico 2, del connettore                 | Sub-D   |
| Collegamento elettrico 2, numero di collegamenti/nuclei  | 15  |
| Collegamento elettrico 2, collegamenti/nuclei utilizzati | 8   |
| 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  |
| Lunghezza del cavo                                       | 7.5 m   |
| Caratteristiche cavo                                     | applicabile su catene portacavi                     |
| Raggio di curvatura, installazione del cavo posa mobile  | 68 mm   |
| Diametro cavo  | 6.8 mm  |
| Struttura del cavo                                       | 4 x 2 x 0,14 mm <sup>2</sup><br>Schermato           |
| Sezione nominale conduttore                              | 0.14 mm <sup>2</sup>                                |
| Grado di protezione                                      | IP65  |
| Nota sul grado di protezione                             | IP30 per connettore Sub-D<br>Nello stato assemblato |
| Temperatura ambiente                                     | -40 °C...80 °C                                      |
| Temperatura ambiente con cavo mobile                     | -5 °C...80 °C                                       |

| <b>Caratteristica</b>                           | <b>Valore</b>   |
|---|---|
| Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità) | Conforme alla direttiva EU RoHS<br>Istruzioni RoHS UK |
| Conformità PWIS                                 | VDMA24364-B2-L  |
| Nota sui materiali                              | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)             |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC        | 0 - Nessuna corrosione o sollecitazione               |
| Materiale della guaina del cavo                 | TPE-U(PUR)  |
| Colore guaina del cavo                          | grigio  |