

# Cablu de motor NEBM-M40G15-EH- -Q12N-R3LEG14

Numar piesa: 5251401

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                 | Valoare   |
|--|---|
| Pe baza standardului                           | EN 61984  |
| Denumirea liniei                               | fara ecranare   |
| Conector electric 1, functie                   | Partea fieldbus   |
| Conector electric 1, design                    | rotund  |
| Conexiune electrica 1, tip de conectare        | Priza hibrid  |
| Conexiune electrica 1, iesire de cablu         | drept   |
| Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare | M40x1   |
| Conexiune electrica 1, numar de pini/fire      | 15  |
| Conexiune electrica 1, pini/fire ocupate       | 12  |
| Conexiune electrica 1, tip de montare          | Blocare rapida  |
| Conexiune electrica 2, functie                 | Pagina de control   |
| Conectorare electrica 2, tip de racord         | stecher si cablu  |
| Conexiune electrica 2, iesire de cablu         | drept   |
| Conexiune electrica 2, tehnologie de conectare | RJ45 si capat deschis   |
| Conector electric 2, numar de pini/conductoare | 14  |
| Conector electric 2, pini/conductoare alocate  | 12  |
| Domeniu de tensiune de lucru CC                | 0 V...850 V   |
| Domeniu de tensiune de lucru CA                | 0 V...630 V   |
| Capacitate de transport a curentului la 40 °C  | 40 A  |
| Rezistenta la supratensiune                    | 6 kV  |
| Lungime cablu                                  | 0.5 m...100 m   |
| Proprietate cablu                              | lant energetic adecvat  |
| Conditii de testare cablu                      | Conditii de testare la cerere   |
| Raza de indoire, traseu fix pentru cabluri     | 74.8 mm   |
| Raza de indoire, traseu mobil pentru cabluri   | 140.25 mm   |
| Diametrul cablului                             | 18.7 mm   |
| Toleranta diametru cablu                       | ± 0,3 mm  |
| Ansamblu cablu                                 | 4 x 6 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 1,5 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,24 mm <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0,15 mm <sup>2</sup> ) |
| Capete de conductori                           | Manson adeziv   |
| Tip de protectie                               | IP67  |
| Nota privind tipul de protectie                | In functie de blocul de racordare   |

| <b>Caracteristica</b>                                | <b>Valoare</b>  |
|--|---|
| Temperatura ambienta                                 | -40 °C...90 °C  |
| Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor | -25 °C...80 °C  |
| Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)     | conform Directivei UE privind joasa tensiune  |
| Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)   | conform reglementarilor RoHS din UK<br>conform reglementarilor UK privind echipamentele electrice |
| Conformitatea LABS                                   | VDMA24364-B2-L  |
| Nota privind materialele                             | Conform RoHS<br>fara halogen  |
| Nivel de poluare                                     | 3   |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                 | 1 - stres redus la coroziune  |
| Material manta de cablu                              | PUR   |
| Culoare manta de cablu                               | gri   |
| Material manson de izolare                           | PP  |