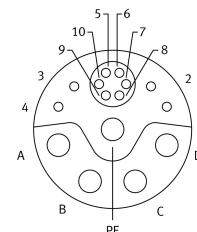
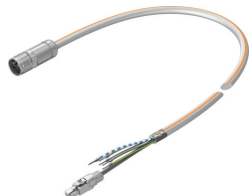


# Cablu motor NEBM-M23G15-EH- -Q10N-R3LEG14

Numar piesa: 5251387

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 | M23x1                                                                                                                     |
| Conexiune electrica 1, numar de pini/fire      | 15                                                                                                                        |
| Conexiune electrica 1, pini/fire ocupate       | 12                                                                                                                        |
| Conexiune electrica 1, tip de montare          | Blocare cu surub                                                                                                          |
| 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  | 23.7 A                                                                                                                    |
| Rezistenta la supratensiune                    | 6 kV                                                                                                                      |
| Ecranare                                       | da                                                                                                                        |
| 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     | 55.6 mm                                                                                                                   |
| Raza de indoire, traseu mobil pentru cabluri   | 97.3 mm                                                                                                                   |
| Diametrul cablului                             | 13.9 mm                                                                                                                   |
| Toleranta diametru cablu                       | ± 0,3 mm                                                                                                                  |
| Ansamblu cablu                                 | 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 1,0 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,24 mm <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0,15 mm <sup>2</sup> ) |

| Caracteristica                                       | Valoare                                                                                           |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sectiunea transversala nominala a conductorului      | 0.15 mm <sup>2</sup><br>0.24 mm <sup>2</sup><br>1 mm <sup>2</sup><br>2.5 mm <sup>2</sup>          |
| Capete de conductori                                 | Manson adeziv                                                                                     |
| Tip de protectie                                     | IP67                                                                                              |
| Nota privind tipul de protectie                      | in stare asamblata                                                                                |
| Temperatura ambianta                                 | -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<br>conform directivei RoHS a UE                      |
| 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                              | TPE-U (PUR)                                                                                       |
| Culoare manta de cablu                               | gri                                                                                               |
| Material manson de izolare                           | PP                                                                                                |