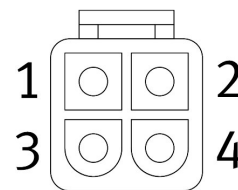


# Cabo de motor NEBM-H6G4-E-15-Q13N-LE4

Cód. do item: 8097203

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                    | Valor                                         |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Identificação do cabo                             | sem suporte de placa                          |
| Conexão elétrica 1, função                        | Lado dos dispositivos de campo                |
| Conexão elétrica 1, tipo de construção            | angular                                       |
| Conexão elétrica 1, tipo de conexão               | Soquete                                       |
| Conexão elétrica 1, saída do cabo                 | reto                                          |
| Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão         | Padrão de conexão H6, codificado para o motor |
| Conexão elétrica 1, número de pinos/fios          | 4                                             |
| Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados           | 4                                             |
| Conexão elétrica 2, função                        | Lado do controlador                           |
| Conexão elétrica 2, tipo de conexão               | Cabo                                          |
| Conexão elétrica 2, técnica de conexão            | Sem conector                                  |
| Conexão elétrica 2, número de pinos/fios          | 4                                             |
| Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados           | 4                                             |
| Amplitude de tensão de funcionamento CC           | 0 V...300 V                                   |
| Intervalo da tensão de serviço CA                 | 0 V...300 V                                   |
| Intensidade de corrente a 40 °C                   | 9.5 A                                         |
| Resistência à tensão de choque                    | 2 kV                                          |
| Comprimento do cabo                               | 15 m                                          |
| Propriedade de cabo                               | Adequado para corrente de energia             |
| Condições de teste cabo                           | Condições de teste sob consulta               |
| Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos      | 55 mm                                         |
| Raio de curvatura, instalação móvel dos cabos     | 55 mm                                         |
| Díâmetro do cabo                                  | 7.3 mm                                        |
| Estrutura do cabo                                 | 4 x 0,79 mm <sup>2</sup>                      |
| Seção transversal de condutor                     | 0.79 mm <sup>2</sup><br>AWG18                 |
| Extremidades do fio                               | Terminal para cabos                           |
| Grau de proteção                                  | IP20                                          |
| Observação sobre o grau de proteção               | No estado montado                             |
| Temperatura ambiente                              | -25 oC...90 oC                                |
| Temperatura ambiente com instalação móvel de cabo | -25 oC...90 oC                                |

| Característica                              | Valor                                                                                                    |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Marca CE (ver declaração de conformidade)   | Conforme diretriz de baixa tensão da UE em conformidade diretiva UE-RoHS                                 |
| Marca UKCA (ver declaração de conformidade) | conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido<br>conforme regulamentação do Reino Unido para equipamentos |
| Conformidade LABS                           | VDMA24364-Zona III                                                                                       |
| Indicação sobre os materiais                | Conformidade RoHS                                                                                        |
| Grau de poluição                            | 3                                                                                                        |
| Classe de resistência à corrosão KBK        | 0 - sem resistência à corrosão                                                                           |
| Material da capa do cabo                    | PVC                                                                                                      |
| Cor da capa do cabo                         | preto                                                                                                    |
| Material corpo                              | PA                                                                                                       |
| Cor corpo                                   | Branco                                                                                                   |
| Material do isolamento                      | PVC                                                                                                      |