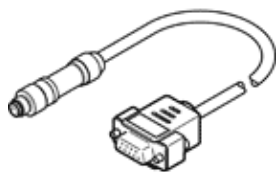
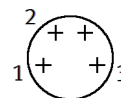


# cabo de conexão

## NEBC-M8G4-ES-1.5-N-SB-S1G9-RS2-S7

Código da peça: 8099218

FESTO



### Ficha técnica

| Característica                                      | Valor                                       |
|---|---|
| Protocolo   | RS232                                       |
| Identificação do Cabo                               | com acessórios                              |
| Posição de instalação                               | Nos dois lados                              |
| Conexão elétrica 1, função                          | Lado dos dispositivos de campo              |
| Conexão elétrica 1, design                          | redonda                                     |
| Conexão elétrica 1, tipo de conexão                 | Conector                                    |
| Electrical connection 1, saída do cabo              | Reto  |
| Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão           | M8x1, codificação A conforme EN 61076-2-104 |
| Conexão elétrica 1, número de pinos/fios            | 4   |
| Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados             | 3   |
| Conexão elétrica 1, tipo de montagem                | Trava de parafuso                           |
| Conexão elétrica 2, função                          | Lado do controlador                         |
| Conexão elétrica 2, design                          | angular                                     |
| Conexão elétrica 2, tipo de conexão                 | Soquete                                     |
| Conexão elétrica 2, saída do cabo                   | Reto  |
| Conexão elétrica 2, tecnologia de conexão           | Sub-D                                       |
| Conexão elétrica 2, número de pinos/fios            | 9   |
| Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados             | 8   |
| Conexão elétrica 2, tipo de montagem                | 2 parafusos 4-40 UNC                        |
| Faixa de tensão operacional c.c.                    | 0 ... 24 V                                  |
| Tensão operacional nominal c.c.                     | 24 V  |
| Corrente a 40°C                                     | 4 A   |
| Resistência da tensão de impacto                    | 1,5 kV                                      |
| Blindagem   | sim   |
| Comprimento do cabo                                 | 1,5 m                                       |
| Propriedades do cabo                                | Suitable for energy chains                  |
| Condições de teste do cabo                          | Condições de teste sob consulta             |
| Raio de curvatura, instalação de cabo fixa          | ≥ 24 mm                                     |
| Raio de curvatura, instalação de cabo móvel         | ≥ 47 mm                                     |
| Diâmetro do cabo                                    | 4,6 mm                                      |
| Tolerância do diâmetro do cabo                      | ± 0,1 mm                                    |
| Estrutura do cabo                                   | 3x0,34                                      |
| Seção transversal nominal do condutor               | 0,34 mm <sup>2</sup>                        |
| Classe de proteção                                  | IP67  |
| Observação sobre grau de proteção:                  | IP20 para soquete sub-D quando montado      |
| Temperatura ambiente                                | 0 ... 50 °C                                 |
| Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos | 0 ... 50 °C                                 |
| Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)   | conforme EU-RoHS-RL                         |
| Marca UKCA (ver declaração de conformidade)         | conforme regulamentos RoHS do Reino Unido   |
| Conformidade LABS                                   | VDMA24364-Zona III                          |
| Observações sobre material                          | Conforme RoHS                               |
| Grau de contaminação                                | 2   |
| Material da blindagem de cabo                       | TPE-U(PUR)                                  |
| Cor do revestimento do cabo                         | preto                                       |