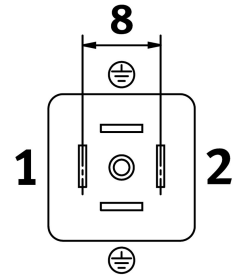
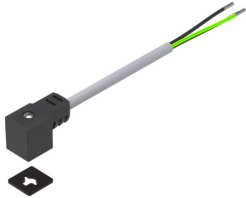


# Cabo de conexão NEBV-C1SW3-K-5-N-LE3-S9

Número de referência: 8032629

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                       | Valor  |
|--|--|
| Designação principal                                 | Sem suporte da etiqueta de identificação                       |
| Durabilidade de contacto                             | 50   |
| Peso do produto                                      | 235 g  |
| Ligação elétrica 1, função                           | Extremidade do dispositivo de campo                            |
| Ligação elétrica 1, desenho                          | Retangular   |
| Ligação elétrica 1, tipo de conexão                  | Tomada, estreita   |
| Ligação elétrica 1, saída do cabo                    | Angular  |
| Ligação elétrica 1, observação sobre a saída do cabo | Pode ser rodado em 180°  |
| Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão            | Diagrama de conexão tipo C de acordo com a norma EN 175301-803 |
| Conexão elétrica 1, número de pinos/fios             | 4  |
| Ligação elétrica 1, pinos/fios ocupados              | 4  |
| Ligação elétrica 1, tipo de montagem                 | Na válvula solenoide de ar com parafuso central M2,5           |
| Ligação elétrica 2, função                           | Lado do controlador  |
| Ligação elétrica 2, tipo de conexão                  | Cabo   |
| Ligação elétrica 2, tecnologia de conexão            | Extremidade aberta   |
| Ligação elétrica 2, número de pinos/fios             | 3  |
| Ligação elétrica 2, pinos/fios ocupados              | 3  |
| Faixa da tensão de operação CC                       | 0 V...230 V  |
| Faixa da tensão operacional CA                       | 0 V...230 V  |
| Carga admissível da corrente a 40 °C                 | 6 A  |
| Resistência a sobretensão                            | 4 kV   |
| Proteção contra inversão da polaridade               | Bipolar  |
| Conexão protetora à terra                            | Presente   |
| Comprimento do cabo                                  | 5 m  |
| Característica do cabo                               | Padrão   |
| Condições de teste de linha                          | Condições de teste sob pedido                                  |
| Raio de curvatura, instalação do cabo flexível       | 52 mm  |
| Diâmetro do cabo                                     | 5.2 mm   |

| <b>Característica</b>                                | <b>Valor</b>  |
|--|---|
| Tolerância do diâmetro do cabo                       | ± 0,1 mm  |
| Composição do cabo                                   | 3 x 0,5 mm <sup>2</sup>   |
| Secção cruzada do condutor nominal                   | 0.5 mm <sup>2</sup>   |
| Nível de proteção                                    | IP65<br>IP67  |
| Observação sobre o nível de proteção                 | Quando montado  |
| Temperatura ambiente                                 | -20 oC...70 oC  |
| Temperatura ambiente com instalação de cabo flexível | -5 oC...70 oC   |
| Marcação CE (ver declaração de conformidade)         | De acordo com a Diretiva Baixa Tensão da UE<br>De acordo com a diretiva RoHS da UE  |
| Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)       | De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido<br>de acordo com a normativa do Reino Unido para o material elétrico |
| Em conformidade com LABS                             | VDMA24364-B2-L  |
| Observação sobre os materiais                        | Em conformidade com a RoHS  |
| Nível de contaminação                                | 3   |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)               | 3 - Risco de corrosão alto  |
| Material da bainha do cabo                           | PVC   |
| Cor da bainha do cabo                                | Cinza   |
| Material da caixa                                    | TPE-U(PU)   |
| Cor da caixa   | Preto   |
| Material dos parafusos                               | Aço inoxidável  |
| Material de vedações                                 | HNBR  |
| Material dos contactos do pino                       | Liga de cobre estanhado   |
| Material da manga de isolamento                      | PVC   |