

## Ficha técnica

| Característica                               | Valor   |
|--|---|
| Peso do produto                              | 56 g  |
| 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    | Diagrama de conexões RE                                 |
| Conexão elétrica 1, número de pinos/fios     | 6   |
| Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados      | 6   |
| Conexão elétrica 2, função                   | Lado do controlador                                     |
| Conexão elétrica 2, tipo de construção       | Angular   |
| Conexão elétrica 2, tipo de conexão          | Conector macho  |
| Conexão elétrica 2, saída do cabo            | reto  |
| Conexão elétrica 2, técnica de conexão       | RJ45  |
| Conexão elétrica 2, número de pinos/fios     | 8   |
| Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados      | 6   |
| Amplitude de tensão de funcionamento CC      | 0 V30 V   |
| Intervalo da tensão de serviço CA            | 0 V30 V   |
| Intensidade de corrente a 40 °C              | 1.6 A   |
| Resistência à tensão de choque               | 2 kV  |
| Blindagem                                    | sim   |
| Comprimento do cabo                          | 0.5 m   |
| Propriedade de cabo                          | Padrão  |
| Condições de teste cabo                      | Condições de teste sob consulta                         |
| Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos | 68 mm   |
| Diâmetro do cabo                             | 6.8 mm  |
| Estrutura do cabo                            | 4 x (2 x 0,081 mm²) + 1 x (2 x 0,205 mm²)               |
| Seção transversal de condutor                | 0.081 mm <sup>2</sup> 0.205 mm <sup>2</sup> AWG24 AWG28 |
| Grau de proteção                             | IP20  |
| Observação sobre o grau de proteção          | No estado montado                                       |

| Característica                              | Valor  |
|---|--|
| Temperatura ambiente                        | -40 °C80 °C                                  |
| Marca CE (ver declaração de conformidade)   | em conformidade diretiva UE-RoHS             |
| Marca UKCA (ver declaração de conformidade) | conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido |
| 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                              | PVC  |
| Cor corpo                                   | cinza  |
| Material do isolamento                      | PVC  |