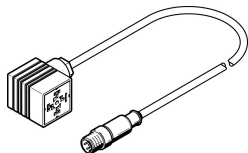


Cabo de conexão NEBC-A1W3-K-0.3-N-M12G5

Cód. do item: 549294

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|---|
| Conforme a norma | EN 61076-2-101 |
| Identificação do cabo | sem suporte de placa |
| Peso do produto | 188 g |
| Conexão elétrica | 5 pinos M12x1 Conector macho reto forma construtiva retangular/angular |
| 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 | angular |
| Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão | Padrão de conexão formato A conforme EN 175301-803 |
| Conexão elétrica 1, número de pinos/fios | 3 |
| Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados | 3 |
| Conexão elétrica 1, tipo de fixação | Parafuso central M3 |
| Conexão elétrica 2, função | Lado do controlador |
| Conexão elétrica 2, tipo de construção | Redondo |
| Conexão elétrica 2, tipo de conexão | Conector macho |
| Conexão elétrica 2, saída do cabo | reto |
| Conexão elétrica 2, técnica de conexão | M12x1 codificação A, conforme EN 61076-2-101 |
| Conexão elétrica 2, número de pinos/fios | 5 |
| Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados | 4 |
| Amplitude de tensão de funcionamento CC | 0 V...60 V |
| Intervalo da tensão de serviço CA | 0 V...60 V |
| Intensidade de corrente a 40 °C | 4 A |
| Resistência à tensão de choque | 1,5 kV |
| Conexão do cabo de terra | disponível |
| Blindagem | sim |
| Comprimento do cabo | 0.3 m |
| Propriedade de cabo | Padrão |
| Condições de teste cabo | Condições de teste sob consulta |
| Raio de curvatura de cabo mín. | 90 mm |

| Característica | Valor |
|---|--|
| Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos | 90 mm |
| Diâmetro do cabo | 5.9 mm |
| Diâmetro permitido do cabo | 5.7 mm...6.1 mm |
| Estrutura do cabo | 4 x 0,34 mm ² |
| Seção transversal de condutor | 0.34 mm ² |
| Grau de proteção | IP65 |
| Observação sobre o grau de proteção | No estado montado |
| Temperatura ambiente | -25 °C...80 °C |
| Temperatura ambiente com instalação móvel de cabo | -5 °C...70 °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-B2-L |
| 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 TPE-U(PUR) |
| Cor da capa do cabo | Cinza |
| Material corpo | PA TPE-U(PUR) |
| Cor corpo | preto |
| Material do isolamento | PVC |