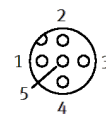


cabo de conexão NEBB-M12G5-P-5-LE5

Código da peça: 8066677

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|---|
| Conforme norma | Cores dos fios e números de conexão conforme EN 60947-5-2 EN 61076-2-101 |
| Identificação do Cabo | Com suporte para acessório de identificação |
| Conexão elétrica 1, função | Lado dos dispositivos de campo |
| Conexão elétrica 1, design | redonda |
| Conexão elétrica 1, tipo de conexão | Soquete |
| Electrical connection 1, saída do cabo | Reto |
| Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão | M12x1, codificação A de acordo com EN ISO 61076-2-101. |
| Conexão elétrica 1, número de pinos/fios | 5 |
| Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados | 5 |
| Conexão elétrica 1, tipo de montagem | Bloqueio roscado com A/F13 |
| Conexão elétrica 2, função | Lado do controlador |
| Conexão elétrica 2, tipo de conexão | Cabo |
| Conexão elétrica 2, tecnologia de conexão | sem conector |
| Conexão elétrica 2, número de pinos/fios | 5 |
| Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados | 5 |
| Faixa de tensão operacional c.c. | 0 ... 60 V |
| Faixa de tensão operacional c.a. | 0 ... 60 V |
| Corrente a 40°C | 4 A |
| Resistência da tensão de impacto | 1,5 kV |
| Comprimento do cabo | 5 m |
| Propriedades do cabo | Para aplicações estáticas |
| Condições de teste do cabo | Condições de teste sob consulta |
| Raio de curvatura, instalação de cabo fixa | ≥ 14 mm |
| Diâmetro do cabo | 4,5 mm |
| Estrutura do cabo | 5x0,25 |
| Seção transversal nominal do condutor | 0,25 mm ² |
| Extremidades do fio | Revestimento removido Cortado bruscamente |
| Classe de proteção | IP65 IP68 IP69K |
| Observação sobre grau de proteção: | quando montado |
| Temperatura ambiente | -25 ... 70 °C |
| Certificação CE (veja Declaração de Conformidade) | Conforme Diretriz EU sobre baixa tensão conforme EU-RoHS-RL |
| Marca UKCA (ver declaração de conformidade) | conforme regulamentos do Reino Unido para equipamentos elétricos conforme regulamentos RoHS do Reino Unido |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B2-L |
| Classe "clean room" | ISO Classe 4 |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Grau de contaminação | 3 |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 2 – Resistência à corrosão moderada |
| Material da blindagem de cabo | PVC |
| Cor do revestimento do cabo | cinza |
| Material do corpo | TPE-U(PU) |

| Característica | Valor |
|------------------------------|---------------------------------|
| Cor do corpo | preto |
| Material do bloqueio roscado | Latão niquelado |
| Material das vedações | NBR |
| Material do contato elétrico | Liga de cobre revestida de ouro |
| Material do isolamento | PVC |