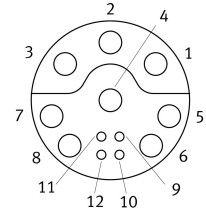


Cabo do motor NEBM-M17G12-EH-5-Q6N-LE12

Número de referência: 8181668

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|--|
| De acordo com a norma | EN 61984 |
| Designação principal | Sem suporte da etiqueta de identificação |
| Peso do produto | 730 g |
| Ligação elétrica 1, função | Extremidade do dispositivo de campo |
| Ligação elétrica 1, desenho | Redondo |
| Ligação elétrica 1, tipo de conexão | Tomada híbrida |
| Ligação elétrica 1, saída do cabo | Reto |
| Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão | M17x0,75 |
| Conexão elétrica 1, número de pinos/fios | 12 |
| Ligação elétrica 1, pinos/fios ocupados | 12 |
| Ligação elétrica 1, tipo de montagem | Trava do parafuso |
| Ligação elétrica 2, função | Lado do controlador |
| Ligação elétrica 2, tipo de conexão | Cabo |
| Ligação elétrica 2, saída do cabo | Direto |
| Ligação elétrica 2, tecnologia de conexão | Extremidade aberta |
| Ligação elétrica 2, número de pinos/fios | 12 |
| Ligação elétrica 2, pinos/fios ocupados | 12 |
| Ligação elétrica 2, tipo de montagem | Inserido |
| Faixa da tensão de operação CC | 0 V...48 V |
| Carga admissível da corrente a 40 °C | 7.6 A |
| Resistência a sobretensão | 1.5 kV |
| Blindagem | sim |
| Comprimento do cabo | 5 m |
| Característica do cabo | com aptidão para cadeias de energia |
| Condições de teste de linha | Condições de teste sob pedido |
| Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos | 42 mm |
| Raio de curvatura, instalação do cabo flexível | 78.75 mm |
| Diâmetro do cabo | 10.5 mm |
| Tolerância do diâmetro do cabo | ± 0,3 mm |

| Característica | Valor |
|--|--|
| Composição do cabo | 4 x 0,5 mm ² + 2 x 0,5 mm ² + 6 x 0,15 mm ² |
| Secção cruzada do condutor nominal | 0.15 mm ² 0.5 mm ² |
| Terminais dos fios | Terminal para cabos |
| Nível de proteção | IP67 |
| Observação sobre o nível de proteção | Quando montado |
| Temperatura ambiente | -40 oC...90 oC |
| Temperatura ambiente com instalação de cabo flexível | -25 oC...80 oC |
| Categoria de sobretensão | I |
| Marcação CE (ver declaração de conformidade) | De acordo com a diretiva RoHS da UE |
| Marcação UKCA (ver declaração de conformidade) | De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido |
| Em conformidade com LABS | VDMA24364 zona III |
| Observação sobre os materiais | Em conformidade com a RoHS Sem halogéneos |
| Nível de contaminação | 3 |
| Classe de resistência à corrosão (CRC) | 1 - Baixa resistência à corrosão |
| Material da bainha do cabo | TPE-U(PUR) |
| Cor da bainha do cabo | Cinza |
| Material da manga de isolamento | PP |