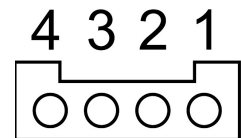


Cabo de conexão
NEBS-L1G4-K-2.5-LE4
Número de referência: 572576

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Designação principal	Com suporte para etiquetas de identificação
Durabilidade de contacto	100
Peso do produto	53 g
Ligação elétrica 1, função	Extremidade do dispositivo de campo
Ligação elétrica 1, desenho	Retangular
Ligação elétrica 1, tipo de conexão	Tomada
Ligação elétrica 1, saída do cabo	Reto
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	Diagrama de conexão L1J
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	4
Ligação elétrica 1, pinos/fios ocupados	4
Ligação elétrica 1, tipo de montagem	Fecho com mosquetão
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	4
Ligação elétrica 2, pinos/fios ocupados	4
Faixa da tensão de operação CC	0 V...30 V
Carga admissível da corrente a 40 °C	1 A
Resistência a sobretensão	0.8 kV
Comprimento do cabo	2.5 m
Característica do cabo	Padrão
Condições de teste de linha	Condições de teste sob pedido
Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos	13 mm
Raio de curvatura, instalação do cabo flexível	42 mm
Diâmetro do cabo	4.1 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 0,15 mm
Composição do cabo	4 x 0,17 mm ²
Secção cruzada do condutor nominal	0.17 mm ²
Terminais dos fios	Corte brusco
Nível de proteção	IP40
Observação sobre o nível de proteção	Quando montado

Característica	Valor
Temperatura ambiente	-20 oC...60 oC
Temperatura ambiente com instalação de cabo flexível	-5 oC...60 oC
Temperatura de armazenamento	-20 oC...60 oC
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
Nível de contaminação	2
Classe de resistência à corrosão (CRC)	4 - Resistência particularmente muito elevada à corrosão
Material da bainha do cabo	PVC
Cor da bainha do cabo	Cinza
Material da caixa	PA
Cor da caixa	Branco
Material dos contactos do pino	Bronze, estanhado
Material da manga de isolamento	PVC