

Cabo de controle NEBC-S1G25-K-2.5-N-LE26

Cód. do item: 552254

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Identificação do cabo	sem suporte de placa
Posição de instalação	Indiferente
Peso do produto	570 g
Conexão elétrica 1	Conector macho reto, Sub-D, 25 pinos
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, tipo de construção	angular
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Conector macho
Conexão elétrica 1, saída do cabo	reto
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	Sub-D
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	25
Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados	25
Conexão elétrica 1, tipo de fixação	2 parafusos 4-40 UNC
Conexão elétrica 2	extremidade aberta, 26 fios
Conexão elétrica 2, função	Lado do controlador
Conexão elétrica 2, tipo de conexão	Cabo
Conexão elétrica 2, técnica de conexão	Sem conector
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	26
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	26
Amplitude de tensão de funcionamento CC	0 V...30 V
Tensão nominal de trabalho CC	24 V
Intensidade de corrente a 40 °C	3.9 A
Intensidade de corrente	3.9 A
Resistência à tensão de choque	0.8 kV
Blindagem	sim
Comprimento do cabo	2.5 m
Propriedade de cabo	Padrão
Condições de teste cabo	Resistência à dobra: conforme norma Festo
Raio de curvatura de cabo mín.	220 mm
Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos	220 mm
Diâmetro do cabo	10.8 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 0,2 mm

Característica	Valor
Estrutura do cabo	5 x (2 x 0,25 mm ²) + 16 x 0,25 mm ²
Seção transversal de condutor	0.25 mm ²
Seção transversal	0.25 mm ²
Extremidades do fio	Terminal para cabos Terminal de cabo rígido
Grau de proteção	IP20
Observação sobre o grau de proteção	No estado montado
Temperatura ambiente	-30 oC...80 oC
Temperatura ambiente com instalação móvel de cabo	-5 oC...80 oC
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
Classe de resistência à corrosão KBK	0 - sem resistência à corrosão
Material da capa do cabo	PVC
Cor da capa do cabo	Cinza
Material corpo	Zinco fundido, niquelado
Material dos pinos de contato	Liga de cobre estanhado Niquelado e dourado
Material do isolamento	PVC