

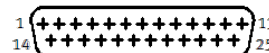
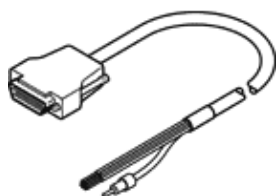
cabo de controle

NEBC-S1G25-K-2.5-N-LE26

Código da peça: 552254

FESTO

próprio para driver de motor CMMS-ST e CMMP-AS.



Ficha técnica

Característica	Valor
Identificação do Cabo	Sem suporte para acessório de identificação
Posição de instalação	Nos dois lados
Peso do produto	570 g
Conexão elétrica 1	Conector reto, Sub-D, 25 pinos
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, design	angular
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Conector
Electrical connection 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 montagem	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, tecnologia de conexão	sem conector
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	26
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	26
Faixa de tensão operacional c.c.	0 ... 30 V
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Corrente a 40°C	3,9 A
Carga admissível de corrente	3,9 A
Resistência da tensão de impacto	0,8 kV
Blindagem	sim
Comprimento do cabo	2,5 m
Propriedades do cabo	Padrão
Condições de teste do cabo	Resistência à flexão conforme norma Festo, condições de teste sob consulta
Raio de curvatura mínimo do cabo	220 mm
Raio de curvatura, instalação de cabo fixa	≥ 220 mm
Diâmetro do cabo	10,8 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 0,2 mm
Estrutura do cabo	5x(2x0,25)+16x0,25
Seção transversal nominal do condutor	0,25 mm ²
Seção transversal do terminal	0,25 mm ²
Extremidades do fio	Terminal para cabos Terminal pin
Classe de proteção	IP20
Observação sobre grau de proteção:	quando montado
Temperatura ambiente	-30 ... 80 °C
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-5 ... 80 °C
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme EU-RoHS-RL
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos RoHS do Reino Unido
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L

Característica	Valor
Observações sobre material	Conforme RoHS
Classe de resistência à corrosão KBK	0 – Sem resistência à corrosão
Material da blindagem de cabo	PVC
Cor do revestimento do cabo	cinza
Material do corpo	Zinco fundido e niquelado
Material do contato elétrico	Liga de cobre, banhada com estanho Niquelada e folheada a ouro
Material do isolamento	PVC