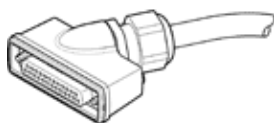
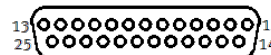


# cabo de conexão

## NEBV-S1WA25-K-2.5-N-LE25-S9

Código da peça: 575423

FESTO



### Ficha técnica

Característica	Valor
Com base na norma padrão	DIN 47100
Identificação do Cabo	Sem suporte para acessório de identificação
Frequência da conexão	50
Peso do produto	510 g
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, design	angular
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Soquete
Electrical connection 1, saída do cabo	Em ângulo
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, 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	25
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	25
Faixa de tensão operacional c.c.	0 ... 30 V
Corrente a 40°C	2,6 A
Resistência da tensão de impacto	2,4 kV
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Comprimento do cabo	2,5 m
Propriedades do cabo	Padrão
Condições de teste do cabo	Condições de teste sob consulta
Raio de curvatura, instalação de cabo fixa	≥ 42 mm
Raio de curvatura, instalação de cabo móvel	≥ 126 mm
Cabo de conexão	M20x1,5
Diâmetro do cabo	10,2 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 0,25 mm
Estrutura do cabo	25x0,34
Seção transversal nominal do condutor	0,34 mm <sup>2</sup>
Extremidades do fio	Cortado bruscamente
Classe de proteção	IP65 IP67
Observação sobre grau de proteção:	quando montado
Temperatura ambiente	-35 ... 80 °C
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-5 ... 80 °C
Temperatura de armazenamento	-35 ... 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
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

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material do corpo	PA66-GF30
Cor do corpo	preto
Material dos parafusos	Aço
Material das vedações	NBR
Material do contato elétrico	bronze Folheada a ouro
Material do isolamento	PVC