

Cabo de conexão NEBV-S1WA25-K-2.5-N-LE25-S9

Cód. do item: 575423

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Conforme a norma	DIN 47100
Identificação do cabo	sem suporte de placa
Frequência de conexão	50
Peso do produto	510 g
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, tipo de construção	angular
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Soquete
Conexão elétrica 1, saída do cabo	angular
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, 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	25
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	25
Amplitude de tensão de funcionamento CC	0 V...30 V
Intensidade de corrente a 40 °C	2.6 A
Resistência à tensão de choque	2.4 kV
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Comprimento do cabo	2.5 m
Propriedade de cabo	Padrão
Condições de teste cabo	Condições de teste sob consulta
Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos	42 mm
Raio de curvatura, instalação móvel dos cabos	126 mm
Cabo de conexão	M20x1,5
Diâmetro do cabo	10.2 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 0,25 mm
Estrutura do cabo	25 x 0,34 mm ²
Seção transversal de condutor	0.34 mm ²

Característica	Valor
Extremidades do fio	corde arredondado
Grau de proteção	IP65 IP67
Observação sobre o grau de proteção	No estado montado
Temperatura ambiente	-35 °C...80 °C
Temperatura ambiente com instalação móvel de cabo	-5 °C...80 °C
Temperatura de armazenamento	-35 °C...80 °C
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
Grau de poluição	3
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Material da capa do cabo	PVC
Cor da capa do cabo	Cinza
Material corpo	PA66-GF30
Cor corpo	preto
Material dos parafusos	Aço
Material vedações	NBR
Material dos pinos de contato	Bronze Dourado
Material do isolamento	PVC