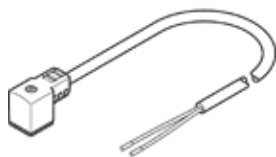


# cabo de conexão NEBV-C1SW2L-P-K-2.5-N-LE2-S9

Código da peça: 8032623

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Indicador de status do sinal	LED amarelo
Funções adicionais	Proteção contra sobrecarga
Identificação do Cabo	Sem suporte para acessório de identificação
Frequência da conexão	50
Peso do produto	120 g
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, design	angular
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Conector fêmea, estreito
Electrical connection 1, saída do cabo	Em ângulo
Conexão elétrica 1, observação sobre saída do cabo	Com giro de 180°
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	Diagrama de conexões formato C conforme EN 175301-803
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	4
Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados	2
Conexão elétrica 1, tipo de montagem	na válvula solenóide com parafuso central M2,5
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	2
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	2
Faixa de tensão operacional c.c.	20,4 ... 26,4 V
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Corrente a 40°C	6 A
Resistência da tensão de impacto	2,4 kV
Proteção contra inversão de polaridade	bipolar
Conexão de aterramento	não disponível
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 móvel	≥ 52 mm
Diâmetro do cabo	5,2 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 0,1 mm
Estrutura do cabo	2x0,75
Seção transversal nominal do condutor	0,75 mm <sup>2</sup>
Classe de proteção	IP65 IP67
Observação sobre grau de proteção:	quando montado
Temperatura ambiente	-20 ... 70 °C
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-5 ... 70 °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	3 – Resistência à corrosão alta
Material da blindagem de cabo	PVC
Cor do revestimento do cabo	cinza

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material do corpo	TPE-U(PU)
Cor do corpo	preto
Material dos parafusos	Aço inoxidável
Material das vedações	HNBR
Material do contato elétrico	Liga de cobre, banhada com estanho
Material do isolamento	PVC