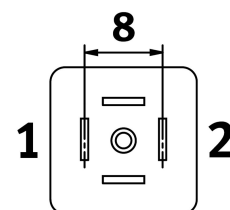


Cabo de conexão NEBV-C1SW2L-P-K-2.5-N-LE2-S9

Número de referência: 8032623

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Indicador de estado do sinal	LED amarelo
Funções adicionais	Circuito protetor
Designação principal	Sem suporte da etiqueta de identificação
Durabilidade de contacto	50
Peso do produto	120 g
Ligação elétrica 1, função	Extremidade do dispositivo de campo
Ligação elétrica 1, desenho	Retangular
Ligação elétrica 1, tipo de conexão	Tomada, estreita
Ligação elétrica 1, saída do cabo	Angular
Ligação elétrica 1, observação sobre a saída do cabo	Pode ser rodado em 180°
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	Diagrama de conexão tipo C de acordo com a norma EN 175301-803
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	4
Ligação elétrica 1, pinos/fios ocupados	2
Ligação elétrica 1, tipo de montagem	Na válvula solenoide de ar com parafuso central M2,5
Ligação elétrica 2, função	Lado do controlador
Ligação elétrica 2, tipo de conexão	Cabo
Ligação elétrica 2, tecnologia de conexão	Extremidade aberta
Ligação elétrica 2, número de pinos/fios	2
Ligação elétrica 2, pinos/fios ocupados	2
Faixa da tensão de operação CC	20.4 V...26.4 V
Tensão de funcionamento nominal CC	24 V
Carga admissível da corrente a 40 °C	6 A
Resistência a sobretensão	2.4 kV
Proteção contra inversão da polaridade	Bipolar
Conexão protetora à terra	Ausente
Comprimento do cabo	2.5 m
Característica do cabo	Padrão
Condições de teste de linha	Condições de teste sob pedido

Característica	Valor
Raio de curvatura, instalação do cabo flexível	52 mm
Diâmetro do cabo	5.2 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 0,1 mm
Composição do cabo	2 x 0,75 mm ²
Secção cruzada do condutor nominal	0.75 mm ²
Nível de proteção	IP65 IP67
Observação sobre o nível de proteção	Quando montado
Temperatura ambiente	-20 oC...70 oC
Temperatura ambiente com instalação de cabo flexível	-5 oC...70 oC
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a diretiva RoHS da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Nível de contaminação	3
Classe de resistência à corrosão (CRC)	3 - Risco de corrosão alto
Material da bainha do cabo	PVC
Cor da bainha do cabo	Cinza
Material da caixa	TPE-U(PU)
Cor da caixa	Preto
Material dos parafusos	Aço inoxidável
Material de vedações	HNBR
Material dos contactos do pino	Liga de cobre estanhado
Material da manga de isolamento	PVC