Cabo de conexão
NEBV-S1WA25-K-5-N-LE25-S9

Número de referência: 575424

Ficha técnica

Característica	Valor
De acordo com a norma	DIN 47100
Designação principal	Sem suporte da etiqueta de identificação
Durabilidade de contacto	50
Peso do produto	950 g
Ligação elétrica 1, função	Extremidade do dispositivo de campo
Ligação elétrica 1, desenho	Retangular
Ligação elétrica 1, tipo de conexão	Tomada
Ligação elétrica 1, saída do cabo	Angular
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	Sub-D
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	25
Ligação elétrica 1, pinos/fios ocupados	25
Ligação elétrica 1, tipo de montagem	2x parafuso, 4-40 UNC
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	25
Ligação elétrica 2, pinos/fios ocupados	25
Faixa da tensão de operação CC	0 V...30 V
Carga admissível da corrente a 40 ºC	2.6 A
Resistência a sobretensão	2.4 kV
Proteção contra inversão da polaridade	sim
Comprimento do cabo	5 m
Característica do cabo	Padrão
Condições de teste de linha	Condições de teste sob pedido
Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos	42 mm
Raio de curvatura, instalação do cabo flexível	126 mm
Conector do cabo	M20 x 1,5
Diâmetro do cabo	10.2 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 0,25 mm
Composição do cabo	25 x 0,34 mm²
Secção cruzada do condutor nominal	0.34 mm²

Característica	Valor
Terminais dos fios	Corte brusco
Nível de proteção	IP65 IP67
Observação sobre o nível de proteção	Quando montado
Temperatura ambiente	-35 oC...80 oC
Temperatura ambiente com instalação de cabo flexível	-5 oC...80 oC
Temperatura de armazenamento	-35 oC...80 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
Nota sobre o grau de poluição	Quando montado
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Material da bainha do cabo	PVC
Cor da bainha do cabo	Cinza
Material da caixa	PA66-GF30
Cor da caixa	Preto
Material dos parafusos	Aço
Material de vedações	NBR
Material dos contactos do pino	Bronze Dourado
Material da manga de isolamento	PVC