## Cabo de conexão NEBC-R3Z12G20-KH-5-N-SBS-RSG17-ET-S1

**FESTO** 

Número de referência: 8126916



## Ficha técnica

Característica	Valor
Designação principal	Sem suporte da etiqueta de identificação
Peso do produto	680 g
Ligação elétrica 1, função	Extremidade do dispositivo de campo
Ligação elétrica 1, desenho	Retangular
Ligação elétrica 1, tipo de conexão	Conector e borne isolante
Ligação elétrica 1, saída do cabo	Reto
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	RJ45 e borne isolante, 12 pinos, 2 em série
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	20
Ligação elétrica 1, pinos/fios ocupados	14
Ligação elétrica 1, tipo de montagem	Trava do parafuso
Ligação elétrica 2, função	Lado do controlador
Ligação elétrica 2, desenho	Redondo
Ligação elétrica 2, tipo de conexão	Conector híbrido
Ligação elétrica 2, saída do cabo	Direto
Ligação elétrica 2, número de pinos/fios	17
Ligação elétrica 2, pinos/fios ocupados	14
Ligação elétrica 2, tipo de montagem	Aparafusamento
Faixa da tensão de operação CC	0 V24 V
Tensão de funcionamento nominal CC	24 V
Carga admissível da corrente a 40 ºC	11.7 A
Resistência a sobretensão	6 kV
Blindagem	não
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	130 mm
Raio de curvatura, instalação do cabo flexível	130 mm
Diâmetro do cabo	8 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 1 mm
Composição do cabo	4 x (1 x 0,128 mm²) + 10 x 0,128 mm²
Secção cruzada do condutor nominal	0.128 mm <sup>2</sup>

Característica	Valor
Nível de proteção	IP65
Observação sobre o nível de proteção	Quando montado
Temperatura ambiente	0 oC40 oC
Temperatura ambiente com instalação de cabo flexível	0 oC40 oC
Temperatura de armazenamento	-20 oC70 oC
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva Baixa Tensão da UE
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Nível de contaminação	3
Classe de resistência à corrosão (CRC)	0 - Sem resistência à corrosão
Material da bainha do cabo	TPE-U(PUR)
Cor da bainha do cabo	Vermelho
Material da manga de isolamento	PP