

# Cabo de conexão NEBC-R3Z12G20-KH-10-N-SBS-RSG17-ET-S1

Cód. do item: 8126917

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Identificação do cabo	sem suporte de placa
Peso do produto	1300 g
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, tipo de construção	angular
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Conector e régua de soquetes
Conexão elétrica 1, saída do cabo	reto
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	RJ45 e régua de soquetes, 12 pinos, 2 filas
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	20
Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados	14
Conexão elétrica 1, tipo de fixação	Trava de parafuso
Conexão elétrica 2, função	Lado do controlador
Conexão elétrica 2, tipo de construção	Redondo
Conexão elétrica 2, tipo de conexão	Conector macho híbrido
Conexão elétrica 2, saída do cabo	reto
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	17
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	14
Conexão elétrica 2, tipo de fixação	Parafusado
Amplitude de tensão de funcionamento CC	0 V...24 V
Tensão nominal de trabalho CC	24 V
Intensidade de corrente a 40 °C	11.7 A
Resistência à tensão de choque	6 kV
Blindagem	não
Comprimento do cabo	10 m
Propriedade de cabo	Padrão
Condições de teste cabo	Condições de teste sob consulta
Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos	130 mm
Raio de curvatura, instalação móvel dos cabos	130 mm
Diâmetro do cabo	8 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 1 mm
Estrutura do cabo	4 x (1 x 0,128 mm <sup>2</sup> ) + 10 x 0,128 mm <sup>2</sup>
Seção transversal de condutor	0.128 mm <sup>2</sup>

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Grau de proteção	IP65
Observação sobre o grau de proteção	No estado montado
Temperatura ambiente	0 °C...40 °C
Temperatura ambiente com instalação móvel de cabo	0 °C...40 °C
Temperatura de armazenamento	-20 °C...70 °C
Marca CE (ver declaração de conformidade)	Conforme diretiva de baixa tensão da UE
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Grau de poluição	3
Classe de resistência à corrosão KBK	0 - sem resistência à corrosão
Material da capa do cabo	TPE-U(PUR)
Cor da capa do cabo	vermelho
Material do isolamento	PP