

# Cabo de conexão NEBC-M8G4-ES-1.5-N-SB-S1G9-RS2-S7

Cód. do item: 8099218

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Protocolo	RS232
Identificação do cabo	com acessórios
Posição de instalação	Indiferente
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, tipo de construção	redondo
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Conector macho
Conexão elétrica 1, saída do cabo	reto
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	M8x1 codificação A, conforme EN 61076-2-104
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	4
Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados	3
Conexão elétrica 1, tipo de fixação	Trava de parafuso
Conexão elétrica 2, função	Lado do controlador
Conexão elétrica 2, tipo de construção	Angular
Conexão elétrica 2, tipo de conexão	Soquete
Conexão elétrica 2, saída do cabo	reto
Conexão elétrica 2, técnica de conexão	Sub-D
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	9
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	8
Conexão elétrica 2, tipo de fixação	2 parafusos 4-40 UNC
Amplitude de tensão de funcionamento CC	0 V...24 V
Tensão nominal de trabalho CC	24 V
Intensidade de corrente a 40 °C	4 A
Resistência à tensão de choque	1.5 kV
Blindagem	sim
Comprimento do cabo	1.5 m
Propriedade de cabo	Adequado para corrente de energia
Condições de teste cabo	Condições de teste sob consulta
Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos	24 mm
Raio de curvatura, instalação móvel dos cabos	47 mm
Diâmetro do cabo	4.6 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 0,1 mm

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Estrutura do cabo	3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Seção transversal de condutor	0.34 mm <sup>2</sup>
Grau de proteção	IP67
Observação sobre o grau de proteção	IP20 para soquete sub-D No estado montado
Temperatura ambiente	0 °C...50 °C
Temperatura ambiente com instalação móvel de cabo	0 °C...50 °C
Marca CE (ver declaração de conformidade)	em conformidade diretiva UE-RoHS
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Grau de poluição	2
Material da capa do cabo	TPE-U(PUR)
Cor da capa do cabo	preto