

# Cabo do encoder NEBM-M12G8-E- -N-R3G8

Cód. do item: 5212317

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Identificação do cabo	sem suporte de placa
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, tipo de construção	redondo
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Soquete
Conexão elétrica 1, saída do cabo	reto
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	M12x1, codificação A, conforme EN 61076-2-101
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	8
Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados	8
Conexão elétrica 2, função	Lado do controlador
Conexão elétrica 2, tipo de construção	Angular
Conexão elétrica 2, tipo de conexão	Conector macho
Conexão elétrica 2, saída do cabo	reto
Conexão elétrica 2, técnica de conexão	RJ45
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	8
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	8
Amplitude de tensão de funcionamento CC	0 V...30 V
Tensão nominal de trabalho CC	24 V
Intervalo da tensão de serviço CA	0 V...30 V
Tensão nominal CA	24 V
Comprimento do cabo	1 m...25 m
Propriedade de cabo	Adequado para corrente de energia
Raio de curvatura, instalação móvel dos cabos	48 mm
Diâmetro do cabo	5.8 mm
Estrutura do cabo	1 x 4 x 0,15 mm <sup>2</sup> + 4 x 1 x 0,34 mm <sup>2</sup> blindado
Seção transversal de condutor	0.15 mm <sup>2</sup>
Grau de proteção	IP65
Observação sobre o grau de proteção	IP30 para conector macho Sub-D No estado montado
Temperatura ambiente	-40 °C...80 °C
Temperatura ambiente com instalação móvel de cabo	-5 °C...80 °C
Marca CE (ver declaração de conformidade)	em conformidade diretiva UE-RoHS

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Classe de resistência à corrosão KBK	0 - sem resistência à corrosão
Material da capa do cabo	TPE-U(PUR)
Cor da capa do cabo	preto