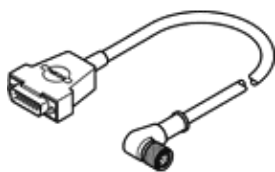


# cabo do encoder

## NEBM-M12W8-E-20-N-S1G15

Código da peça: 5105629  
 Produto a ser descontinuado

FESTO



### Ficha técnica

Característica	Valor
Conforme norma	EN 61984
Identificação do Cabo	Sem suporte para acessório de identificação
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, design	redonda
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Soquete
Electrical connection 1, saída do cabo	Em ângulo
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	M12x1, codificação A de acordo com EN ISO 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, design	angular
Conexão elétrica 2, tipo de conexão	Conector
Conexão elétrica 2, saída do cabo	Reto
Conexão elétrica 2, tecnologia de conexão	Sub-D
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	15
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	8
Faixa de tensão operacional c.c.	0 ... 30 V
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Faixa de tensão operacional c.a.	0 ... 30 V
Tensão operacional nominal c.a.	24 V
Corrente a 40°C	3 A
Observação sobre carga de corrente aceitável a 40°C	2 A para 0.14 mm <sup>2</sup>
Resistência da tensão de impacto	0,5 kV
Comprimento do cabo	20 m
Propriedades do cabo	Próprio para distribuição de comando
Raio de curvatura, instalação de cabo fixa	≥ 20 mm
Raio de curvatura, instalação de cabo móvel	≥ 75 mm
Diâmetro do cabo	6 mm
Estrutura do cabo	1x4x0,14+4x0,34 blindado
Seção transversal nominal do condutor	0,14 mm <sup>2</sup> 0,34 mm <sup>2</sup>
Classe de proteção	IP65
Observação sobre grau de proteção:	IP30 para conectores Sub-D quando montado
Temperatura ambiente	-40 ... 80 °C
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-10 ... 80 °C
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme EU-RoHS-RL
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos RoHS do Reino Unido
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Observações sobre material	Conforme RoHS
Grau de contaminação	3
Material da blindagem de cabo	TPE-U(PUR)