

# cabo do encoder

## NEBM-M12G8-E-10-N-R3G8

Código da peça: 5212315  
 Produto a ser descontinuado

FESTO



### Ficha técnica

Característica	Valor
Identificação do Cabo	Sem suporte para acessório de identificação
Peso do produto	570 g
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	Reto
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	RJ45
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	8
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
Comprimento do cabo	10 m
Propriedades do cabo	Suitable for energy chains
Raio de curvatura, instalação de cabo móvel	≥ 48 mm
Diâmetro do cabo	5,8 mm
Estrutura do cabo	1x4x0,15+4x1x0,34 blindado
Seção transversal nominal do condutor	0,15 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	-5 ... 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-Zona III
Observações sobre material	Conforme RoHS
Classe de resistência à corrosão KBK	0 – Sem resistência à corrosão
Material da blindagem de cabo	TPE-U(PUR)
Cor do revestimento do cabo	preto