

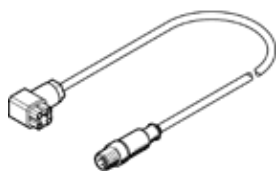
cabo de conexão

NEBC-P1W4-K-0.3-N-M12G5

Código da peça: 549293

FESTO

do atuador ou sistema de medição MLO-POT-...-LWG para a interface do sensor CASM.



Ficha técnica

Característica	Valor
Com base na norma padrão	EN 61076-2-101
Identificação do Cabo	Sem suporte para acessório de identificação
Peso do produto	188 g
Conexão elétrica	de 5 pinos M12x1 Conector reto design quadrado / angular
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, design	angular
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Soquete
Electrical connection 1, saída do cabo	Em ângulo
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	Diagrama de conexões P1
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	4
Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados	4
Conexão elétrica 1, tipo de montagem	Parafuso central M3
Conexão elétrica 2, função	Lado do controlador
Conexão elétrica 2, design	redonda
Conexão elétrica 2, tipo de conexão	Conector
Conexão elétrica 2, saída do cabo	Reto
Conexão elétrica 2, tecnologia de conexão	M12x1, codificação A de acordo com EN ISO 61076-2-101.
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	5
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	4
Conexão elétrica 2, tipo de montagem	Trava de parafuso
Faixa de tensão operacional c.c.	0 ... 30 V
Faixa de tensão operacional c.a.	0 ... 30 V
Corrente a 40°C	4 A
Resistência da tensão de impacto	0,8 kV
Conexão de aterramento	disponível
Blindagem	sim
Comprimento do cabo	0,3 m
Propriedades do cabo	Padrão
Raio de curvatura mínimo do cabo	90 mm
Raio de curvatura, instalação de cabo fixa	≥ 90 mm
Diâmetro do cabo	5,9 mm
Diâmetro admissível do cabo	5,7 ... 6,1 mm
Estrutura do cabo	4x0,34
Seção transversal nominal do condutor	0,34 mm ²
Classe de proteção	IP65
Observação sobre grau de proteção:	quando montado
Temperatura ambiente	-25 ... 80 °C
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-5 ... 70 °C
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme EU-RoHS-RL
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos RoHS do Reino Unido

Característica	Valor
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Observações sobre material	Conforme RoHS
Grau de contaminação	3
Classe de resistência à corrosão KBK	0 – Sem resistência à corrosão
Material da blindagem de cabo	PVC TPE-U(PUR)
Cor do revestimento do cabo	cinza
Material do corpo	PA TPE-U(PUR)
Cor do corpo	preto
Material do isolamento	PVC