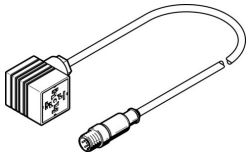
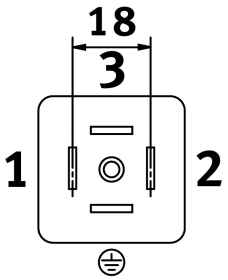
Cabo de conexão
NEBC-A1W3-K-0.3-N-M12G5

Número de referência: 549294





Ficha técnica

Característica	Valor
De acordo com a norma	EN 61076-2-101
Designação principal	Sem suporte da etiqueta de identificação
Peso do produto	188 g
Ligação elétrica	5 pinos M12 x 1 Conector reto Desenho retangular/angular
Ligação elétrica 1, função	Extremidade do dispositivo de campo
Ligação elétrica 1, desenho	Retangular
Ligação elétrica 1, tipo de conexão	Tomada
Ligação elétrica 1, saída do cabo	Angular
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	Tipo do diagrama de conexão A de acordo com a norma EN 175301-803
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	3
Ligação elétrica 1, pinos/fios ocupados	3
Ligação elétrica 1, tipo de montagem	Parafuso central M3
Ligação elétrica 2, função	Lado do controlador
Ligação elétrica 2, desenho	Redondo
Ligação elétrica 2, tipo de conexão	Conectores
Ligação elétrica 2, saída do cabo	Direto
Ligação elétrica 2, tecnologia de conexão	M12 x 1, programado com A de acordo com EN 61076-2-101
Ligação elétrica 2, número de pinos/fios	5
Ligação elétrica 2, pinos/fios ocupados	4
Faixa da tensão de operação CC	0 V...60 V
Faixa da tensão operacional CA	0 V...60 V
Carga admissível da corrente a 40 ºC	4 A
Resistência a sobretensão	1.5 kV
Conexão protetora à terra	Presente
Blindagem	sim
Comprimento do cabo	0.3 m

Característica	Valor
Característica do cabo	Padrão
Condições de teste de linha	Condições de teste sob pedido
Raio de curvatura mín. do cabo	90 mm
Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos	90 mm
Diâmetro do cabo	5.9 mm
Diâmetro do cabo permissível	5.7 mm...6.1 mm
Composição do cabo	4 x 0,34 mm²
Secção cruzada do condutor nominal	0.34 mm²
Nível de proteção	IP65
Observação sobre o nível de proteção	Quando montado
Temperatura ambiente	-25 oC...80 oC
Temperatura ambiente com instalação de cabo flexível	-5 oC...70 oC
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a diretiva RoHS da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Nível de contaminação	3
Classe de resistência à corrosão (CRC)	0 - Sem resistência à corrosão
Material da bainha do cabo	PVC TPE-U(PUR)
Cor da bainha do cabo	Cinza
Material da caixa	PA TPE-U(PUR)
Cor da caixa	Preto
Material da manga de isolamento	PVC