

# Cabo com conector KMPYE-5

Cód. do item: 151909

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Norma correspondente	EN 61076-2-101
Identificação do cabo	com acessórios
Peso do produto	305 g
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	4
Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados	4
Conexão elétrica 1, tipo de fixação	Trava de parafuso com sextavado SW18 e estrias longitudinais
Conexão elétrica 2, função	Lado do controlador
Conexão elétrica 2, tipo de conexão	Cabo
Conexão elétrica 2, técnica de conexão	Sem conector
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	4
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	4
Amplitude de tensão de funcionamento CC	0 V...30 V
Tensão nominal de trabalho CC	24 V
Intensidade de corrente	4 A
Resistência à tensão de choque	2.5 kV
Comprimento do cabo	5 m
Condições de teste cabo	Condições de teste sob consulta
Raio de curvatura, instalação móvel dos cabos	90 mm
Diâmetro do cabo	6.2 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 0,3 mm
Estrutura do cabo	4 x 0,25 mm <sup>2</sup> blindado
Seção transversal de condutor	0.25 mm <sup>2</sup>
Extremidades do fio	corde arredondado
Grau de proteção	IP65
Observação sobre o grau de proteção	No estado montado
Temperatura ambiente	-40 °C...80 °C

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Temperatura ambiente com instalação móvel de cabo	-25 °C...80 °C
Marca CE (ver declaração de conformidade)	em conformidade diretiva UE-RoHS
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Grau de poluição	3
Material da capa do cabo	PVC
Cor da capa do cabo	Cinza
Material corpo	PA
Cor corpo	preto
Material da trava de parafuso	PA
Material dos pinos de contato	Latão