

# cabo de conexão KMP4-25P-5-PUR

Código da peça: 193018

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Com base na norma padrão	DIN 41652
Identificação do Cabo	com acessórios
Frequência da conexão	50
Peso do produto	702 g
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	Sub-D
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	25
Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados	25
Conexão elétrica 1, tipo de montagem	2x parafuso M3
Conexão elétrica 2, função	Lado do controlador
Conexão elétrica 2, tipo de conexão	Cabo
Conexão elétrica 2, tecnologia de conexão	sem conector
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	25
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	25
Faixa de tensão operacional c.c.	0 ... 30 V
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Corrente a 40°C	3 A
Resistência da tensão de impacto	1 kV
Comprimento do cabo	5 m
Propriedades do cabo	Suitable for energy chains
Condições de teste do cabo	Condições de teste sob consulta
Raio de curvatura, instalação de cabo fixa	≥ 31 mm
Raio de curvatura, instalação de cabo móvel	≥ 51 mm
Diâmetro do cabo	9,8 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 0,4 mm
Estrutura do cabo	25x0,25
Seção transversal nominal do condutor	0,25 mm <sup>2</sup>
Extremidades do fio	Cortado bruscamente
Classe de proteção	IP65
Observação sobre grau de proteção:	quando montado
Temperatura ambiente	-40 ... 70 °C
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-40 ... 70 °C
Temperatura de armazenamento	-25 ... 75 °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)
Cor do revestimento do cabo	cinza
Material do corpo	PA
Cor do corpo	preto
Material das vedações	NBR
Material do contato elétrico	Liga de cobre revestida de ouro