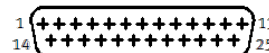


# cabo de conexão VMPA-KMS1-8-2.5

Código da peça: 533195

FESTO

para conexão multipolo no terminal de válvulas MPA-S.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Com base na norma padrão	DIN 41652
Identificação do Cabo	com acessórios
Frequência da conexão	50
Peso do produto	287 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	9
Conexão elétrica 1, tipo de montagem	3x 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	10
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	9
Faixa de tensão operacional c.c.	0 ... 30 V
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Carga admissível de corrente	3 A
Resistência da tensão de impacto	1 kV
Comprimento do cabo	2,5 m
Propriedades do cabo	Padrão
Condições de teste do cabo	Condições de teste sob consulta
Raio de curvatura, instalação de cabo fixa	28,4 mm
Raio de curvatura, instalação de cabo móvel	71,5 mm
Cabo de conexão	M20x1,5
Diâmetro do cabo	7,15 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 0,3 mm
Estrutura do cabo	10x0,34
Seção transversal nominal do condutor	0,34 mm <sup>2</sup>
Extremidades do fio	Cortado bruscamente
Classe de proteção	IP65 conforme norma IEC 60529
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
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Observações sobre material	Conforme RoHS
Grau de contaminação	3
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Material da blindagem de cabo	PVC

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Cor do revestimento do cabo	cinza
Material do corpo	PA
Cor do corpo	cinza
Material da porca de união	PA
Material das vedações	CR NBR
Material do contato elétrico	Liga de cobre revestida de ouro