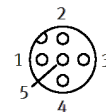


cabo de conexão KV-M12-M12-3,5

Código da peça: 530901

FESTO

Para terminal modular elétrico CPX.



Ficha técnica

Característica	Valor
Funções adicionais	Pino 5 do conector macho antecipado
Identificação do Cabo	com acessórios
Frequência da conexão	500
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, design	redonda
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Soquete
Electrical connection 1, saída do cabo	Reto
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	M12x1, codificação A de acordo com EN ISO 61076-2-101.
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	5
Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados	5
Conexão elétrica 1, tipo de montagem	Trava de parafuso
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	5
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	1,5 kV
Blindagem	sim
Comprimento do cabo	3,5 m
Propriedades do cabo	Padrão
Condições de teste do cabo	Condições de teste sob consulta
Diâmetro do cabo	5 mm
Estrutura do cabo	4x0,34 blindado
Seção transversal nominal do condutor	0,34 mm ²
Classe de proteção	IP65 IP67
Observação sobre grau de proteção:	quando montado
Temperatura ambiente	-25 ... 70 °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	TPE-U(PUR)
Cor do revestimento do cabo	cinza claro

Característica	Valor
Material do corpo	TPE-U(PUR)
Cor do corpo	preto
Material do bloqueio roscado	Latão niquelado
Material das vedações	FPM
Material do contato elétrico	Bronze banhado a ouro Latão, banhado a ouro
Material do isolamento	PVC