Cód. do item: 549293



Ficha técnica

Característica	Valor
Conforme a norma	EN 61076-2-101
Identificação do cabo	sem suporte de placa
Peso do produto	188 g
Conexão elétrica	5 pinos M12x1 Conector macho reto forma construtiva retangular/angular
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, tipo de construção	angular
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Soquete
Conexão elétrica 1, saída do cabo	angular
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	Diagrama de conexões P1
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	4
Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados	4
Conexão elétrica 1, tipo de fixação	Parafuso central M3
Conexão elétrica 2, função	Lado do controlador
Conexão elétrica 2, tipo de construção	Redondo
Conexão elétrica 2, tipo de conexão	Conector macho
Conexão elétrica 2, saída do cabo	reto
Conexão elétrica 2, técnica de conexão	M12x1 codificação A, conforme EN 61076-2-101
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	5
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	4
Conexão elétrica 2, tipo de fixação	Trava de parafuso
Amplitude de tensão de funcionamento CC	0 V30 V
Intervalo da tensão de serviço CA	0 V30 V
Intensidade de corrente a 40 °C	4 A
Resistência à tensão de choque	0.8 kV
Conexão do cabo de terra	disponível
Blindagem	sim
Comprimento do cabo	0.3 m
Propriedade de cabo	Padrão
Raio de curvatura de cabo mín.	90 mm

Característica	Valor
Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos	90 mm
Diâmetro do cabo	5.9 mm
Diâmetro permitido do cabo	5.7 mm6.1 mm
Estrutura do cabo	4 x 0,34 mm ²
Seção transversal de condutor	0.34 mm ²
Grau de proteção	IP65
Observação sobre o grau de proteção	No estado montado
Temperatura ambiente	-25 °C80 °C
Temperatura ambiente com instalação móvel de cabo	-5 °C70 °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
Classe de resistência à corrosão KBK	0 - sem resistência à corrosão
Material da capa do cabo	PVC TPE-U(PUR)
Cor da capa do cabo	Cinza
Material corpo	PA TPE-U(PUR)
Cor corpo	preto
Material do isolamento	PVC