

Plug NECB-S-M12G5-C2

Cód. do item: 8162296

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Norma correspondente	EN 61076-2-101
Certificação	c UL us - Listed (OL)
Órgão certificador	UL E474609
Frequência de conexão	100
Saída de cabo	Reto
Peso do produto	19 g
Indicação de aplicação	Somente circuitos de energia limitada com uma corrente máxima de 4 A a uma tensão máxima de marcha em vazio de 30 V CC são permitidos para a alimentação de válvulas acionadas eletricamente da Festo.
Conexão elétrica 1, função	Lado do controlador
Conexão elétrica 1, tipo de construção	redondo
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Conector macho
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	M12x1, codificação A, conforme EN 61076-2-101
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	5
Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados	5
Conexão elétrica 1, tipo de fixação	Trava de parafuso com sextavado SW18 e estrias longitudinais
Conexão elétrica 2, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 2, tipo de conexão	Cabo
Conexão elétrica 2, técnica de conexão	Terminal aparafusado
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	5
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	5
Amplitude de tensão de funcionamento CC	0 V...60 V
Intervalo da tensão de serviço CA	0 V...48 V
Intensidade de corrente a 40 °C	4 A
Resistência à tensão de choque	1.5 kV
Conexão do cabo de terra	não disponível
Cabo de conexão	Pg7
Diâmetro do cabo	2.1 mm...7 mm
Seção transversal	0.14 mm ² ...0.75 mm ²
Observação sobre a seção transversal	0,1 mm ² com terminal para cabos
Grau de proteção	IP65 IP67

Característica	Valor
Observação sobre o grau de proteção	No estado montado
Temperatura ambiente	-25 °C...90 °C
Observação em relação à temperatura ambiente	Observar redução
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Grau de poluição	3
Classe de resistência à corrosão KBK	1 - baixa resistência à corrosão
Material corpo	PA66-GF30
Cor corpo	preto
Material da trava de parafuso	Zinco fundido, niquelado
Material dos parafusos	Aço niquelado
Material vedações	FPM
Material dos pinos de contato	Latão niquelado e dourado