

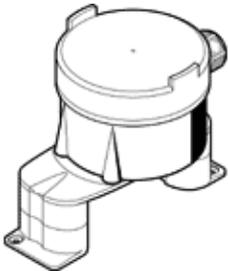
Adaptador para sensor de proximidade DAPZ-SB-I-25DC-R-RO

Código da peça: 534472

FESTO

para atuadores giratórios com interface de montagem conforme VDI/VDE 3845.

Indicado para todos os atuadores giratórios tipo DAPS e somente para DRD/DRE nos tamanhos 4 até 225. Para atuadores giratórios DRD/DRE nos tamanhos 1 até 2 e 375 até 880, a montagem só pode ser feita com adaptador tipo DAPZ-SBZ-....



Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro admissível do cabo	8 ... 13 mm
Com base na norma padrão	EN 60947-5-6 VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Design	redonda
Posição de instalação	Nos dois lados
Resistência a curto-circuito	sim
Função do elemento de comutação	Contato normalmente fechado
Proteção contra inversão de polaridade	para todas as conexões elétricas
Princípio de medição	indutivo
Indicador da posição de comutação	não
Tensão de isolamento	25 V
Tensão operacional nominal c.c.	8 V
Saída de comutação	NAMUR
Resistência da tensão de impacto	0,5 kV
Grau de contaminação	3
Categoria ATEX para ambiente explosivo a gás	II 2G
Tipo de proteção contra a combustão de gás inflamável	EEx ia IIC T6
Temperatura do ambiente potencialmente explosivo	-25°C ≤ Ta ≤ +70°C
Órgão emissor do certificado	TÜV 99 ATEX 1479 X
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU relativa à proteção contra explosões (ATEX)
Classe de resistência à corrosão KBK	2
Classe de proteção	IP65
Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C
Corrente de comutação atenuada	≤ 1 mA
Corrente de comutação não atenuada	≥ 3 mA
Conexão elétrica	Terminal de rosca Plug-in
Cabo de conexão	M20x1,5
Observações sobre material	Conforme RoHS
Informação sobre material, vedações	EPDM
Informações sobre material da proteção do corpo	PA
Informações sobre material da base do corpo	PA
Informações sobre material do console	PA