

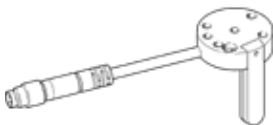
# sensor de posição SMH-S1-HGD16

Código da peça: 175713

Produto a ser descontinuado

FESTO

com efeito Hall, para detecção sem contato direto nas minigarras.  
Funcional apenas em combinação com a unidade de avaliação SMH-AE1 ou com o conversor de sinais SVE4.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Design	para garra
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV conforme EU-RoHS-RL
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos do Reino Unido para EMV conforme regulamentos RoHS do Reino Unido
Observações sobre material	Conforme RoHS
Variável	Posição
Princípio de medição	Hall magnético
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Resistência a curto-circuito	não
Resistência à sobrecarga	não disponível
Sinal de saída	analógico
Proteção contra inversão de polaridade	não
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Cabo com conector
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	M8x1, codificação A conforme EN 61076-2-104
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	4
Material do contato elétrico	Latão, banhado a ouro
Comprimento do cabo	0,5 m
Cor do revestimento do cabo	cinza
Material da blindagem de cabo	TPE-U(PUR)
Tipo de fixação	aparafusado na garra
Posição de instalação	Nos dois lados
Peso do produto	30 g
Material do corpo	Liga de alumínio Resina epoxi Latão niquelado POM PUR
Classe de proteção	IP65
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L