

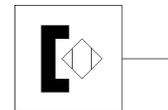
# sensor de posición SMH-S1-HGD16

Número de artículo: 175713

Producto sustituido

FESTO

con efecto Hall, para la detección sin contacto en caso de pinzas Mini.  
Solamente funciona en conjunto con la unidad de evaluación SMH-SE1  
o el convertidor de señal SVE4.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Construcción	para pinzas
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC según la directiva RoHS-RL de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa CEM del Reino Unido Según la normativa RoHS del Reino Unido
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Magnitud de la medición	Posición
Principio de medición	magnético Hall
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Anticortocircuitaje	no
Resistencia a sobrecargas	no existente
Señal de salida	analógico
Polos inconfundibles	no
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Cable con conector
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	M8x1, codificación A según EN 61076-2-104
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	4
Material de los contactos crimp	Latón dorado
Longitud del cable	0,5 m
Color de la cubierta del cable	Gris
Material de la cubierta aislante del cable	TPE-U(PUR)
Tipo de fijación	atornillado en la pinza
Posición de montaje	indistinto
Peso del producto	30 g
Material de la carcasa	Aleación forjable de aluminio Resina epoxi latón niquelado POM PUR
Tipo de protección	IP65
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L