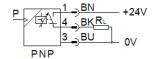
sensor de presión SDE1-D10-G2-HQ4-L-P1-M8 Número de artículo: 529964

Producto sustituido

con conector tipo clavija M8.

Tipo sustituido. Disponible hasta 2019. Producto de alternativa: consultar portal de asistencia técnica.





FESTO

Hoja de datos

Característica	Valor
Homologación	RCM Mark
	c UL us - Recognized (OL)
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC
Indicación sobre el material	Exento de cobre y PTFE
	Conforme con RoHS
Magnitud de la medición	Presión diferencial
	presión relativa
Método de medición	Sensor de presión piezorresistivo con indicación
Valor inicial del margen de medición de la presión	0 bar
Valor final del margen de medición de la presión	10 bar
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación
Temperatura del medio	0 50 °C
Temperatura ambiente	0 50 °C
Precisión FS	2 %FS
Salida	PNP
Función de conmutación	Programable libremente
Función del elemento de conmutación	conmutable
Repetibilidad del punto de conmutación	0,3 %
Corriente máxima de salida	150 mA
Anticortocircuitaje	ciclos
Margen de tensión de funcionamiento DC	15 30 V
Polos inconfundibles	para todas las conexiones eléctricas
Conexión eléctrica	Conector
	forma redondo
	según NE 60947-5-2
	M8x1
	3 contactos
Tipo de fijación	con perfil DIN
Posición de montaje	indistinto
Conexión neumática	QS-4
Peso del producto	70 g
Material housing	PA
	POM reforzado
Tipo de display	LCD retroiluminado
Indicación del estado	LCD
Posibilidades de regulación	Teach-In
Dispositivo de seguridad contra manipulaciones	PIN-Code
Margen de ajuste del valor de umbral	2 99,8 %
Margen de ajuste, histéresis	0 90 %
Tipo de protección	IP65
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado