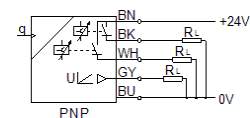
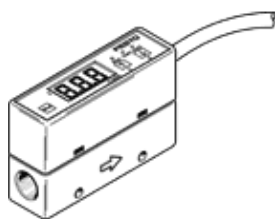


# sensor de caudal SFE3-F500-L-W18-2PB-K1

Número de artículo: 538523

FESTO

Con visualizador.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Homologación	C-Tick
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC
Indicación sobre el material	contiene sustancias perjudiciales para la pintura
Valor inicial del margen de medición del caudal	5 l/min
Valor final del margen de medición del caudal	50 l/min
Presión de funcionamiento	-0,7 ... 7 bar
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [1:4:2] Nitrógeno
Temperatura del medio	0 ... 50 °C
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Precisión FS	5 %FS
Salida	2xPNP
Función de conmutación	Comparador de ventana Comparador de umbral
Función del elemento de conmutación	contacto cerrado en reposo contacto de trabajo
Repetición del valor de conmutación FS	3 %
Tiempo de conexión	50 ms
Salida analógica	1 - 5 V
Resistencia de carga	> 50 kOhm
Margen de indicación	5 ... 50 l/min
Margen de tensión de funcionamiento DC	12 ... 24 V
Conexión eléctrica	Cable
Longitud del cable	1 m
Información sobre el material de la cubierta del cable	PVC
Tipo de fijación	con taladro pasante
Posición de montaje	vertical horizontal
Conexión neumática	Rosca interior G1/8
Peso del producto	90 g
Información sobre el material del cuerpo	Aluminio PA
Tipo de display	Alfanumérico, 3 1/2
Tipo de protección	IP40
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado