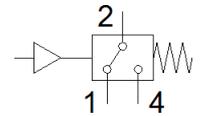
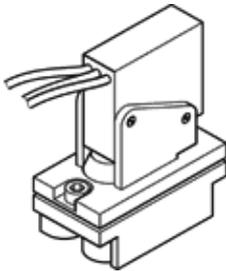


# convertidor PE PE-1/8-1N-SW

Número de artículo: 6484

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Homologación	CCC
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE de baja tensión
Magnitud de la medición	presión relativa
Método de medición	Convertidor de presión neumático/eléctrico
Presión de funcionamiento	0 ... 8 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 ... 60 °C
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Salida	con contacto
Función de conmutación	Valor umbral con histéresis fija
Función del elemento de conmutación	contacto conmutador
Punto de conexión máximo	2 bar
Punto de desconexión máximo	0,5 bar
Frecuencia máx. de conmutación	1 Hz
Corriente mín. de carga	100 mA
Margen de tensión de funcionamiento AC	12 ... 250 V
Margen de tensión de funcionamiento DC	12 ... 250 V
Conexión eléctrica	3 cables de conexión flexibles
Longitud del cable	0,5 m
Material de la cubierta aislante del cable	PVC
Tipo de fijación	a elegir: en bastidor de montaje 1n con taladro pasante
Posición de montaje	indistinto
Conexión neumática	G1/8
Peso del producto	50 g
Material de la carcasa	Fundición inyectada de aluminio PA Acero VMQ (silicona)
Material del contacto de conexión	Plateado
Material de la conexión eléctrica	estañado
Material de la membrana	TPE-U(PU)
Tipo de protección	IP67