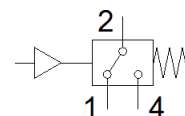
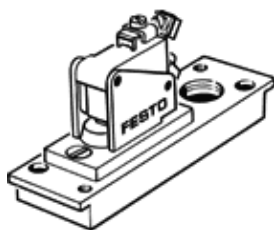


# convertidor PE PE-1/8-2N

Número de artículo: 7860

FESTO

Convertidor de señales



## 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	borne roscado
Tipo de fijación	a elegir: en bastidor de montaje 2n con taladro pasante
Posición de montaje	indistinto
Conexión neumática	G1/8
Peso del producto	55 g
Información sobre el material del cuerpo	Fundición inyectada de aluminio PA Acero
Información sobre el material del contacto de conexión	Plateado
Información sobre el material de la conexión eléctrica	latón
Información sobre el material de la membrana	TPE-U(PU)
Tipo de protección	IP00, IP20 con caperuza de protección