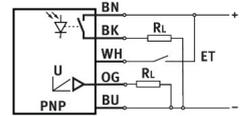
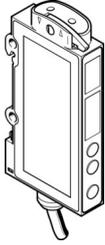


# Unidad de fibra óptica SOE4-FO-D-HF2-1PU-K

Número de artículo: 552801

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Forma constructiva	Construcción por bloques
Conforme a la norma	EN 60947-5-2
Certificación	RCM c UL us - Listed (OL)
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según Directiva de máquinas CEM de la UE Según la Directiva RoHS de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa del Reino Unido sobre CEM Según la normativa RoHS del Reino Unido
Magnitud de medición	Posición
Principio de medición	Optoelectrónico
Procedimiento de medición	Unidad de fibra óptica
Tipo de luz	Rojo
Influencia recíproca	Protegidos Hasta cuatro aparatos montados consecutivamente
Temperatura ambiente	-20 °C...60 °C
Salida	PNP
Función del elemento de conmutación	Conmutable
Frecuencia de conmutación máx.	Modalidad estándar 1000 Hz Modalidad fina 125 Hz Fast Mode 8000 Hz Modalidad de gran distancia 125 Hz
Corriente de salida máx.	100 mA
Caída de tensión	2.4 V
Salida analógica	0-10 V
Pantalla	0000 - 4093
Función de temporizador	1 - 2000 ms
Resistencia a cortocircuitos	Pulsante
Margen de tensiones de servicio DC	10 V...30 V
Ondulación residual	10 %
Corriente sin carga	25 mA
Protección contra inversión de polaridad	Para todas las conexiones de tensión de funcionamiento
Conexión eléctrica	5 hilos Cable
Longitud del cable	2 m

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material de la cubierta aislante del cable	TPE-U(PUR)
Tipo de fijación	Con taladro pasante Con perfil DIN
Posición de montaje	Cualquiera
Peso del producto	58 g
Material del cuerpo	ABS
Indicación	Display de diodo emisor de luz
Indicación de dispuesto para el funcionamiento	Diodo emisor de luz verde
Indicación del estado de conmutación	Diodo emisor de luz amarillo
Posibilidades de ajuste	Teach-In Teach-in a través de la conexión eléctrica
Temperatura ambiente para tendido de cables móvil	-5 °C...60 °C
Grado de protección	IP64
Tensión de aislamiento	50 V
Clase de resistencia a la corrosión CRC	4 - riesgo de corrosión muy alto
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L