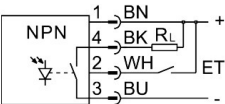


Unidad de fibra óptica SOE4-FO-L-HF2-1N-M8

Número de artículo: 552798

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	NPN
Función del elemento de conmutación	Conmutable
Frecuencia de conmutación máx.	1500 Hz
Corriente de salida máx.	100 mA
Caída de tensión	2,4 V
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	4 pines M8x1 Conector
Tipo de fijación	Con taladro pasante Con perfil DIN
Posición de montaje	Cualquiera
Peso del producto	17 g

Característica	Valor
Material del cuerpo	ABS
Indicación	LED
Indicación del estado de conmutación	Diodo emisor de luz amarillo
Indicación de reserva de funcionamiento	Diodo emisor de luz verde
Posibilidades de ajuste	Teach-In Teach-in a través de la conexión eléctrica
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