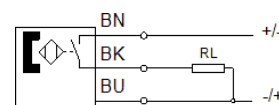
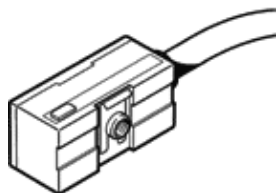


# sensor de proximidad SMEO-1-LED-24-K5-B

Número de artículo: 151672

FESTO

con contacto reed y diodo luminoso, sin kit de fijación.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Construcción	Construcción en bloque
Homologación	RCM Mark
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC según la directiva RoHS-RL de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa CEM del Reino Unido Según la normativa RoHS del Reino Unido
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Magnitud de la medición	Posición
Principio de medición	magnético Reed
Temperatura ambiente	-20 ... 70 °C
Precisión de repetición	0,2 mm
Salida	bipolar, con contacto
Función del elemento de conmutación	contacto de trabajo
Tiempo de conexión	≤ 0,5 ms
Frecuencia máx. de conmutación	500 Hz
Corriente máxima de salida	1 A
Capacidad de conmutación AC máxima	27 VA
Rendimiento DC máximo de conmutación	27 W
Anticortocircuitaje	no
Resistencia a sobrecargas	no existente
Margen de tensión de funcionamiento AC	12 ... 27 V
Margen de tensión de funcionamiento DC	12 ... 27 V
Polos inconfundibles	no
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Cable
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	extremo abierto
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	3
Sentido de la conexión de salida	longitudinal
Longitud del cable	5 m
Color de la cubierta del cable	Gris
Material de la cubierta aislante del cable	TPE-U(PUR)
Tipo de fijación	con accesorios
Posición de montaje	indistinto
Peso del producto	130 g
Color del cuerpo	Negro
Material de la carcasa	Resina epoxi PET reforzado Acero
Indicación del estado	LED amarillo
Temperatura ambiente con cableado móvil	-5 ... 70 °C
Tipo de protección	IP67
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L