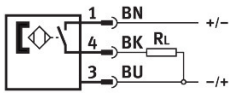
Sensor de proximidad
SMEO-1-S-LED-24-B

Número de artículo: 150848



Hoja de datos

Característica	Valor
Forma constructiva	Construcción por bloques
Certificación	RCM
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
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Magnitud de medición	Posición
Principio de medición	Reed magnético
Temperatura ambiente	-20 °C...70 °C
Precisión de repetición	0.2 mm
Salida	Bipolar, con contacto
Función del elemento de conmutación	Normalmente abierto
Tiempo de conexión	0.5 ms
Corriente de salida máx.	1 A
Capacidad de conmutación AC máxima	27 VA
Potencia máx. de conmutación DC	27 W
Resistencia a cortocircuitos	No
Resistencia a sobrecargas	No disponible
Margen de tensión de funcionamiento AC	12 V...27 V
Margen de tensiones de servicio DC	12 V...27 V
Protección contra inversión de polaridad	No
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Conector
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	M8x1, codificación A según EN 61076-2-104
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	3
Conexión eléctrica 1, tipo de fijación	Bloqueo con enclavamiento Fijación por tornillo no giratorio
Conexión eléctrica 1, tipo de fijación compatible	Compatible con cerradura de pestillo Compatible con fijación por tornillo giratorio
Sentido de salida de la conexión	Longitudinal
Tipo de fijación	Con accesorios
Posición de montaje	Cualquiera

Característica	Valor
Peso del producto	20 g
Color del cuerpo	Negro
Material del cuerpo	Resina epoxi PET Acero Fundición inyectada de cinc
Indicación del estado de conmutación	Diodo emisor de luz amarillo
Temperatura ambiente para tendido de cables móvil	-5 °C...70 °C
Grado de protección	IP67
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L