

sensor de proximidad SMT0-4U-PS-S-LED-24

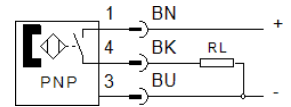
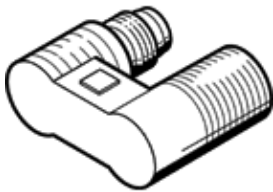
Número de artículo: 152742

Clásico - No utilizar para equipos nuevos

FESTO

con diodo luminoso y circuito de protección integrado, sin kit de fijación.

Puede encontrar alternativas modernas introduciendo las cuatro primeras partes del código del producto en el campo de búsqueda.



Hoja de datos

Característica	Valor
Construcción	redondo
Basado en la norma	EN 60947-5-2
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	inducción magnética
Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C
Precisión de repetición	0,2 mm
Salida	PNP
Función del elemento de conmutación	contacto de trabajo
Tiempo de conexión	0,5 ms
Tiempo de desconexión	0,5 ms
Corriente máxima de salida	200 mA
Rendimiento DC máximo de conmutación	6 W
Caída de tensión	≤ 2 V
Circuito protector inductivo	montado
Corriente mín. de carga	0,1 mA
Corriente residual	≤ 0,01 mA
Anticortocircuitaje	ciclos
Resistencia a sobrecargas	presente
Margen de tensión de funcionamiento DC	10 ... 30 V
Ondulación residual	10 %
Polos inconfundibles	para todas las conexiones eléctricas
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 mediante perno roscado
Sentido de la conexión de salida	longitudinal
Material de los contactos crimp	Latón dorado
Tipo de fijación	con accesorios
Par de apriete máximo	0,8 Nm
Posición de montaje	indistinto
Peso del producto	6 g
Color del cuerpo	Negro
Material de la carcasa	PA PET PUR
Indicación del estado	LED amarillo
Tipo de protección	IP67
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L