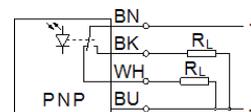


receptor SOEG-E-M18-PA-K-2L

Número de artículo: 537692

FESTO

Forma redonda.



Hoja de datos

Característica	Valor
Construcción	redondo
Corresponde a la norma	EN 60947-5-2
Homologación	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC
Magnitud de la medición	Posición
Principio de medición	optoelectrónico
Método de medición	Barrera fotoeléctrica Receptor
Alcance	20.000 mm
Temperatura ambiente	-25 ... 55 °C
Salida	PNP
Función del elemento de conmutación	Antivalente
Frecuencia máx. de conmutación	1.000 Hz
Corriente máxima de salida	200 mA
Caída de tensión	≤ 2 V
Anticortocircuitaje	ciclos
Margen de tensión de funcionamiento DC	10 ... 36 V
Ondulación residual	20 %
Intensidad en reposo	10 mA
Polos inconfundibles	para todas las conexiones eléctricas
Conexión eléctrica	Tetrafilar Cable
Longitud del cable	2,5 m
Material de la cubierta aislante del cable	TPE-U(PUR)
Tamaño	M18x1
Tipo de fijación	con contratuerca
Par de apriete	20 Nm
Peso del producto	115 g
Material de la carcasa	latón cromado
Material de las tuercas de unión	latón cromado
Indicación del estado	LED amarillo
Indicación de reserva de funcionamiento	LED verde
Temperatura ambiente con cableado móvil	-5 ... 55 °C
Tipo de protección	IP65 IP67
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L