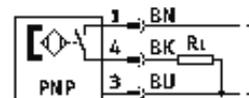


# Detector de proximidad SMT-8F-PS-24V-K0,3-M8D

Número pieza: 525899

FESTO

eléctrico, sin contactos, PNP, para actuadores con ranura 8 para detectores, montaje en la parte superior, con conector tipo clavija M8.



## Hoja de datos

Caracter.	Valor
Margen de tensión de funcionamiento DC	10 ... 30 V
Salida	PNP
Función del elemento de conmutación	contacto de trabajo
Corriente máxima de salida	100 mA
Longitud del cable	0,3 m
Conexión eléctrica	3 contactos Cable con conector M8x1
Construcción	para ranura en T
Anticortocircuitaje	sí
Principio de medición	magnetorresistivo
Polos inconfundibles	para todas las conexiones eléctricas
Indicación del estado	LED amarillo
Tiempo de desconexión	$\leq 11$ ms
Tiempo de conexión	$\leq 0,2$ ms
Rendimiento DC máximo de conmutación	3 W
Corriente residual	$\leq 0,1$ mA
Caída de tensión	1,8 V
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	Según la normativa UE sobre EMC
Tipo de protección	IP65 IP67
Temperatura ambiente con cableado móvil	-5 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C
Homologación	c UL us - Listed (OL)
Peso del producto	10 g
Reproducibilidad del valor de conmutación	+/- 0,1 mm
Tipo de fijación	aprisionado con ranura en T
Indicación sobre el material	Exento de cobre y PTFE
Información sobre el material del cuerpo	PA
Información sobre el material de la cubierta del cable	PUR