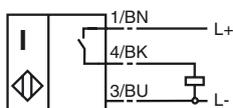




Datos generales	
Función del elemento de conmutación	PNP N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	8 mm
Instalación	no enrasado
Polaridad de salida	positivo
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 6,48 mm
Factor de reducción r_{AI}	0,42
Factor de reducción r_{Cu}	0,4
Factor de reducción r_{V2A}	0,72
Datos característicos	
Condiciones de montaje	
A	10 mm
B	54 mm
C	24 mm
Tensión de trabajo U_B	10 ... 60 V
Frecuencia de conmutación f	0 ... 1000 Hz
Histéresis H	1 ... 15 tip. 7,5 %
Protección contra la inversión de polaridad	protegido
Protección contra cortocircuito	sincronizado
Caída de tensión U_d	≤ 3 V
Datos de medición	
Corriente de trabajo I_L	0 ... 200 mA
Corriente residual I_r	0 ... 0,5 mA tip. 0,01 mA
Corriente en vacío I_0	≤ 9 mA
Indicación del estado de conmutación	LED, amarillo
Conformidad con estándar	
Estándar	IEC / EN 60947-5-2:2004
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Temperatura de almacenaje	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)
Datos mecánicos	
Tipo de conexión	conector V
Sección transversal	-
Material de la carcasa	acero inoxidable
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67

Conexión:

E2



2006-12-18 - 017599_SPA.xml