



Generalidades	
Función del elemento de conmutación	NPN N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	10 mm
Montaje	enrasado
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 8,1 mm
Factor de reducción r_{Al}	0,3
Factor de reducción r_{Cu}	0,2
Factor de reducción r_{V2A}	0,6
Datos característicos	
Tensión de trabajo U_B	10 ... 30 V
Frecuencia de conmutación f	0 ... 10 Hz
Protección contra la inversión de polaridad	protegido
Protección contra cortocircuito	sincronizado
Caída de tensión U_d	≤ 3 V
Corriente de trabajo I_L	0 ... 200 mA
Corriente residual I_r	0 ... 0,5 mA tip. 0,1 μ A a 25 °C
Corriente en vacío I_0	≤ 15 mA
Campo continuo magnético B	100 mT
Campo alterno magnético B	100 mT
Indicación del estado de conmutación	LED, amarillo
Conforme con estándar	
Estándar	IEC / EN 60947-5-2:2004
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Datos mecánicos	
Modo de conexión	2 m, cable PVC
Sección transversal	0,34 mm ²
Material de la carcasa	latón, teflonizado
Superficie frontal	PPS
Tipo de protección	IP67

Conexión:

E / E0

