



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 $U_d$	$\leq 3$ V
Corriente de trabajo $I_L$	0 ... 200 mA
Corriente residual $I_r$	0 ... 0,5 mA tip. 0,1 $\mu$ A a 25 °C
Corriente en vacío $I_0$	$\leq 20$ 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 <sup>2</sup>
Material de la carcasa	latón, teflonizado
Superficie frontal	PPS; Ryton R4
Tipo de protección	IP67

### Conexión:

E / E0

