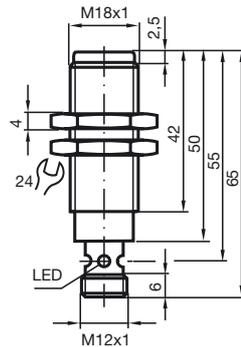


Superficie activa metal
5 mm enrasado



Generalidades	
Función del elemento de conmutación	NPN N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	5 mm
Montaje	enrasado en St37
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 4,05 mm
Factor de reducción r_{Al}	1
Factor de reducción r_{Cu}	1,1
Factor de reducción r_{V2A}	0
Datos característicos	
Tensión de trabajo U_B	10 ... 30 V
Frecuencia de conmutación f	0 ... 30 Hz
Histéresis H	3 ... 15 tip. 5 %
Protección contra la inversión de polaridad	protegido
Protección contra cortocircuito	rítmico
Caída de tensión U_d	≤ 2 V
Corriente de trabajo I_L	0 ... 200 mA
Corriente residual I_r	0 ... 10 μ A tip. 0,1 μ A a 25 °C
Corriente en vacío I_0	≤ 10 mA
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	conector V1
Material de la carcasa	acero inoxidable
Superficie frontal	acero inoxidable
Tipo de protección	IP67

Conexión:

