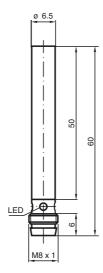
## **Sensores inductivos**

Factor de reducción = 1 2 mm enrasado Protegido contra campos magnéticos



## (€

Datos generales	
Función del elemento de conmutación	PNP N.A.
Distancia de conmutación de medición s <sub>n</sub>	2 mm
Instalación	enrasado
Polaridad de salida	CC
Distancia de conmutación asegurada sa	0 1,62 mm
Factor de reducción r <sub>Al</sub>	1
Factor de reducción r <sub>Cu</sub>	1
Factor de reducción r <sub>V2A</sub>	1
Datos característicos	
Tensión de trabajo U <sub>B</sub>	10 30 V
Frecuencia de conmutación f	0 1000 Hz
Protección contra la inversión de polaridad	protegido
Protección contra cortocircuito	sincronizado
Caída de tensión U <sub>d</sub>	≤ 3 V
Corriente de trabajo I <sub>L</sub>	0 100 mA
Corriente residual I <sub>r</sub>	0 0,5 mA tip. 0,1 μA a 25 °C
Corriente en vacío I <sub>0</sub>	≤ 15 mA
Indicación del estado de conmutación	LED anular, amar.
Conformidad con estándar	
Estándar	IEC / EN 60947-5-2:2004
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-25 70 °C (248 343 K)
Datos mecánicos	
Tipo de conexión	conector V3
Material de la carcasa	acero inoxidable 1.4305
Superficie frontal	Crastin (PBTB)
Tipo de protección	IP67

## Conexión:

