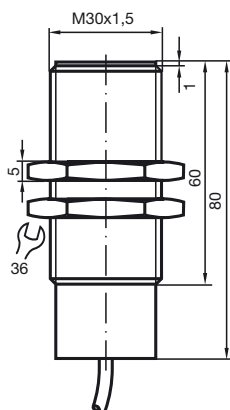


Rango de temperatura  
-25 ... 100 °C  
15 mm no enrasado



Datos generales	
Función del elemento de conmutación	PNP N.A.
Distancia de conmutación de medición $s_n$	15 mm
Instalación	no enrasado
Polaridad de salida	CC
Distancia de conmutación asegurada $s_a$	0 ... 12,15 mm
Factor de reducción $r_{AI}$	0,4
Factor de reducción $r_{Cu}$	0,3
Factor de reducción $r_{V2A}$	0,85
Datos característicos	
Tensión de trabajo $U_B$	10 ... 30 V
Frecuencia de conmutación $f$	0 ... 300 Hz
Histéresis $H$	0 ... 8 tip. 3 %
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 en vacío $I_0$	$\leq 20$ mA
Conformidad con estándar	
Estándar	IEC / EN 60947-5-2:2004
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-25 ... 100 °C (248 ... 373 K)
Datos mecánicos	
Tipo de conexión	5 m, cable SIHF
Sección transversal	0,75 mm <sup>2</sup>
Material de la carcasa	PBT
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP68

### Conexión:

E2

