

**SENSOR INDUCTIVO DIAMETRO 12mm LARGO 68mm S<sub>n</sub> = 4mm 10-30Vdc PNP NA 1000Hz CONECTOR M12**

Tipo	Inductivo
Tamaño del Envoltente	12 mm
Largo	68 mm
Montaje	No enrasado
Alcance Nominal	4 mm
Alcance Asegurado	3.6 mm
Material Envoltente	<b>Latón niquelado</b>
Alimentación Eléctrica	10-30 Vdc
Tecnología	PNP
Función de Salida	N.A.
Indicador LED de Alimentación	No
Indicador LED de Operación	Led amarillo

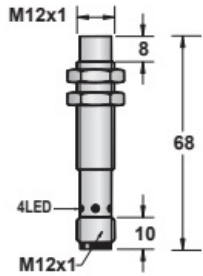
**Características Eléctricas**

Corriente sin carga	< 10 mA
Corriente Máxima	200 mA
Corriente de Sobrecarga	220 mA
Caída de Voltaje	< 1.5V
Frecuencia de Conmutación	1000 Hz
Tiempo de Respuesta	0.2 ms
Protección inversión de polaridad	Si
Protección Corto Circuito	Si

**Características Mecánicas**

Temperatura de operación	- 25 °C a + 70 °C
Material cara activa	PBT
Grado de protección	IP67
Conexión	Conector M12
Sección transversal	-
Número de hilos (polos)	3
Peso	20 gr

## Dimensiones



## Esquema

