

**SENSOR INDUCTIVO DIAMETRO 12mm LARGO 50mm CORTO Sn = 4mm 10-30Vdc NPN NC 1000Hz CONECTOR M12 METAL FACE**

Tipo	Inductivo
Tamaño del Envoltente	Diam. 12 mm
Largo	50 mm
Montaje	No enrasado
Alcance Nominal	4 mm
Alcance Asegurado	3.6 mm
Material Envoltente	<b>ACERO INOXIDABLE</b>
Alimentación Eléctrica	10-30 Vdc
Tecnología	NPN
Función de Salida	Normalmente cerrado (N.C.)
Indicador LED de Alimentación	No
Indicador LED de Operación	Led amarillo

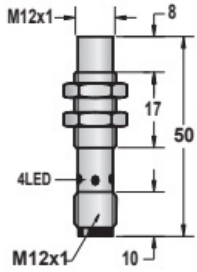
**Características Eléctricas**

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	ACERO INOXIDABLE
Grado de protección	IP67
Conexión	Conector M12
Sección transversal	-
Número de hilos (polos)	3
Peso	20 gr

**Dimensiones**



**Esquema**

