

**SENSOR INDUCTIVO DIAMETRO 8mm LARGO 45mm CORTO RAS S<sub>n</sub> = 3mm 10-30Vdc NPN NA 2000Hz CONECTOR M8**

Tipo	Inductivo
Tamaño del Envoltente	8 mm
Largo	45 mm
Montaje	Enrasado
Alcance Nominal	3 mm
Alcance Asegurado	2.4 mm
Material Envoltente	<b>Latón niquelado</b>
Alimentación Eléctrica	10-30 Vdc
Tecnología	NPN
Función de Salida	N.A.
Indicador LED de Alimentación	No
Indicador LED de Operación	Led amarillo

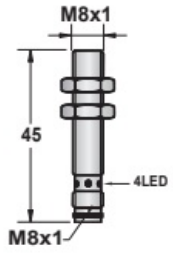
**Características Eléctricas**

Corriente sin carga	< 10 mA
Corriente Máxima	200 mA
Corriente de Sobrecarga	220 mA
Caída de Voltaje	< 1.5V
Frecuencia de Conmutación	2000 Hz
Tiempo de Respuesta	0.1 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 M8
Sección transversal	-
Número de hilos (polos)	3
Peso	20 gr

## Dimensiones



## Esquema

