



**SENSOR CAPACITIVO DIAMETRO 12mm LARGO 59mm RAS Sn = 1-3mm 10-30Vdc NPN NA 100Hz PLASTICO CABLE 2m**

Tipo	Capacitivo
Tamaño del Envoltente	Diam. 12 mm
Largo	59 mm
Montaje	Enrasado
Alcance Nominal	1-3 mm
Alcance Asegurado	1-3 mm
Material Envoltente	<b>PBT</b>
Alimentación Eléctrica	10-30 Vdc
Tecnología	NPN
Función de Salida	Normalmente abierto (N.A.)
Indicador LED de Alimentación	No
Indicador LED de Operación	Si

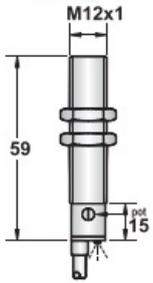
**Características Eléctricas**

Corriente sin carga	< 10 mA
Corriente Máxima	200 mA
Corriente de Sobrecarga	220 mA
Caída de Voltaje	< 1.5V
Frecuencia de Conmutación	100 Hz
Tiempo de Respuesta	1.5 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	Cable 2m
Sección transversal	4 Ø 3 x 0.15 mm
Número de hilos (polos)	3
Peso	20 gr

## Dimensiones



## Esquema

