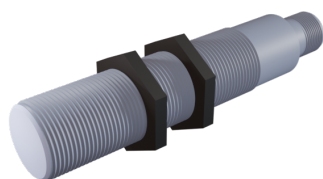


## Sensores Inductivos

# C1808RPOCFPM12



### SENSOR CAPACITIVO DIAMETRO 18mm LARGO 90mm RAS Sn = 2-8mm 10-30Vdc PNP NA+NC 100Hz PLASTICO CONECTOR M12

Tipo	Capacitivo
Tamaño del Envoltente	18 mm
Largo	90 mm
Montaje	Enrasado
Alcance Nominal	2-8 mm
Alcance Asegurado	2-8 mm
Material Envoltente	<b>PBT</b>
Alimentación Eléctrica	10-30 Vdc
Tecnología	PNP
Función de Salida	N.A.+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	100 Hz
Tiempo de Respuesta	1.5 ms
Protección inversión de polaridad	Si
Protección Corto Circuito	Si

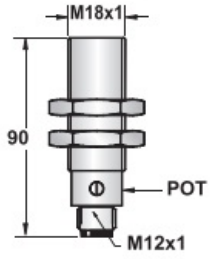
### Características Mecánicas

Temperatura de operación	- 25 °C a + 70 °C
Material cara activa	PBT
Grado de protección	IP67
Conexión	Conector M12
Sección transversal	-
Número de hilos (polos)	4
Peso	20 gr

# Sensores Inductivos

## C1808RPOCFPM12

### Dimensiones



### Esquema

