



ELECTRO-OPTICO

Descripción

A través de una punta prismática y un haz de luz incorporado en el mismo sensor, es posible detectar la presencia o ausencia de líquido en función de éste. Difundiéndose el haz cuando hay líquido o rebotando internamente en el prisma. Un receptor de la intensidad de luz es el que permite obtener la salida de control



Características

- Pequeño tamaño.
- Sin partes en movimiento.
- Fácil instalación (externo).
- Presión de Operación: 150 psi.
- Temperatura de Operación: -17,8 a 80°C.
- Alimentación: 10 a 28 VDC.
- Conexión a proceso: 1/4" NPT.
- Conexión Eléctrica: 3/8" NPT.
- Material de construcción: Polisulfone.

Aplicaciones

- Cajas reductoras, carter de unidades compresoras, control de nivel de lubricación.

	Códigos	Modelo	Nº de Parte
	1000449 0105080	ELS-1100	143585

Nota:

Utilizar caja de control P-100 (0107170) para alimentación con 220VAC y salida de relé

POR CONDUCTIVIDAD (Silver Bullet™)

Descripción

Diseñado para detectar la presencia o ausencia de líquido conductor eléctrico, la presencia de líquidos conductivos completa el circuito el cual alternadamente cambia la condición de la salida.

Características

- Material de construcción: Inoxidable.
- Presión de Operación: 2500 psi.
- Sensibilidad: 10.000 Ohms.
- Grado de Protección: IP 67.
- Temperatura de Operación: -40 a 125°C.
- Alimentación: 10 a 28 VDC.
- Conexión a proceso: 1/4" NPT.

	Códigos	Modelo	Nº de Parte
	1000515 0105650	CLS-1200-NPT-A-05	195223

PARA PISCINAS DE REBALSE

Características

- Sensor de 1 cm de alto
- Requiere sólo 6mm más de altura para su activación.
- Switch: 10w; 50-120VDC.
- 80°C presión atmosférica.

	Códigos	Nº de Parte	Instalación	Material
	1000502 0105431	160340	Horizontal	Plástico