



NIVEL MÍNIMO Y MÁXIMO EN UN ESTANQUE

Descripción

Controla el nivel mínimo y máximo en un estanque. Las barras sensoras de nivel se suministran en largos según necesidad, son de acero inoxidable, lo que permite controlar líquidos corrosivos.



Características

- Voltaje en las barras 12 Volts.
- Puede trabajar en líquidos con alta contaminación (sólidos en suspensión).
- Alimentación: 220V; 50 Hz.
- Caja a prueba de golpes
- Dimensiones: 78 x 48 x 87mm.
- Transmisión: 300 mts. como máximo
- Temperatura de Operación: 0 a 50°C

MINIMO / MÁXIMO

- Contacto de salida: 2 amp. resistivos, 220V.
- 10 millones de operaciones.
- Con LED indicadores de mínimo y máximo.
- Cantidad de barras: 3 (Mínimo, máximo y común).

Códigos Nº de parte

1000510 0105600 HI 7871 / 220 V

MINIMO / MÁXIMO, SOBRENIVEL Y ALARMA.

- Contacto de salida: 2 Amp. resistivos, 220V.
- Nivel y alarma de sobrenivel máximo.
- 10 millones de operaciones.
- Con LED indicadores de mínimo y máximo y sobrenivel máximo.
- Cantidad de barras: 4 (Mínimo, máximo, sobrenivel y común)

Códigos Nº de parte

1000511 0105605 HI 7873 / 220 V

SOBRENIVEL, LÍQUIDOS CONDUCTIVOS

- Relé de estado salida.
- Control de máxima para detener bomba por sobrenivel.
- Alimentación: 120V/50/60Hz.
- Capacidad máxima: 1 Amp.
- Salida del circuito: No.
- Temperatura ambiente: -40 a 45°C.

Códigos Nº de parte

1000514 0105625 112295HI-LO PAK

BARRAS SENSORAS

Con uniones roscadas en los extremos para extenderlas a los largos que se necesiten. Largo máximo 3 mts. Para mayores largos consúltenos.

Códigos Nº de parte Dimensiones

1000512 0105608 HI 731324 0,5mts. x 6mm. 0 S.S.

PORTA BARRAS

con conectores

Códigos Nº de parte

1000513 0105620 HI 7874



NIVEL MÍNIMO Y MÁXIMO EN UN ESTANQUE EXPANDIBLE

Descripción
Sistema indicador de nivel máximo y mínimo para estanques, Distancia entre flotadores 168,2mm.



- Características
- 2 flotadores.
 - 2 Reed Switch.
 - Fittings.
 - Tubos de alargamiento.
 - SPST, reversible N.A. y N.C.
 - 240 volts, 20 watts, 0,09 Amp.

Códigos	Nº de Parte	Conexión	Instalación	Material
1000501	0105430	26128	1 1/4"	Vertical Bronce-Buna

ON-OFF

Descripción
Diseñados para el control de llenado o vaciado de tambores de 55 galones o para aplicaciones generales.

- Características
- Instalación Vertical.
 - 2 flotadores de Buna.
 - 1 vástago de Bronce.
 - Conexión: 3/4" NPT Bronce.
 - Distancia entre flotadores: 78,7cm.
 - Cable de 1,5mts.
 - Switch: normal abierto (puede modificarse).
 - Flotador: Buna
 - Vástago: Bronce
 - Temperatura: -17 a 82°C.
 - Presión: 100Psi.

Códigos	Modelo	Nº de Parte	Flotador Diámetro	
1000498	0105427	LS 73100	138604	7/8"

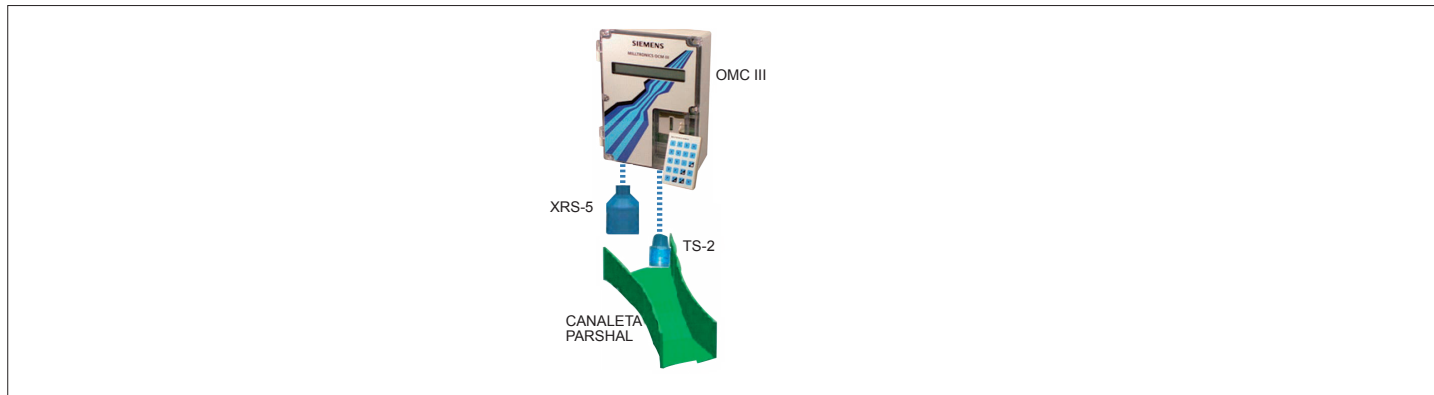
AMPLIFICADORES DE SEÑAL DE CIRCUITO SOLIDO AC.

Para amplificar la señal de los sensores y proteger el Reed Switch.

Códigos	Modelo	Nº de Parte	Amp. Actuación	Volt
1000440	0105050	SPDT-Pack	ST-22155	5 SPDT 110
1000441	0105054	Load-Pack	ST-26392	10 SPST 220
1000442	0105058	Safe-Pack	ST-25873	5 SPST 220

REED SWITCH DE REPUESTO

Códigos	Modelo	Usar Con	
1000443	1015060	25427	FS-550
1000444	0105062	27710	FS-200
1000445	0105064	25428	FS-10798



SIEMENS

CONTROLADOR DE CAUDAL EN CANALES ABIERTOS OCMIII

Descripción

El Controlador OCM III monitorea el caudal en canales abiertos, vertidos industriales, estudios hídricos de precipitaciones, estudios de canal de entrada/infiltraciones, y evalúa alcantarillados.

Se adapta a las exigencias específicas de diferentes tipos de canales y vertederos, Ofrece además curvas de altura-caudal (máx. 16 puntos) que permiten calcular precisamente el caudal en canales y vertederos específicos, no estándar.

El OCM III permite el registro de datos (p. ej. cada minuto o cada día).

Registra el caudal medio durante un período de tiempo determinado y registra diariamente la temperatura mínima y máxima, el caudal, la hora correspondiente y el total diario.

El instrumento ofrece comunicación bidireccional por RS 232 con un módem o bucle de corriente bipolar con un convertidor corriente-tensión adaptado. Los registros de datos pueden descargarse en un fichero utilizable en formato ASCII/hoja de cálculo.

Características

- Rango de medida 0,3 a 1.2 mts o 0.6 a 3 mts (configurable)
- Alimentación 100 a 230 VAC (configurable por switch)
- Utilizar con sensor de temperatura TS-2 (1001994)
- Comunicación serial RS 232, para descarga de datos ASCII
- Precisión ±1 mm/m, menor que 0.02%
- Resolución 0,2 mm
- 3 relé de activación para alarmas
- Programación con programador infrarrojo (7ML1830-2AA)

Códigos	Modelo	Nº de Parte
1001992	1001992	OCMIII 7ML1002-0AA05

SENSOR ECHOMAX XRS-5 (aplicación con OCMIII)

Características

- Alcance: 3 mts (con OCMIII)
- Angulo Haz : 10° (XRS-5)
- Temperatura: -20°C a +65°C
- Material : Polipropileno
- Conexión : 1" NPT

Códigos	Modelo	Nº de parte	Puntos de medida
1001993	1001993	XRS-5 7ML1106-1AA20-0A	3 mts

SENSOR DE TEMPERATURA EXTERNO TS-2 PARA OCMIII

Códigos	Modelo	Nº de parte	Puntos de medida
1001994	1001994	TS-2 7ML1812-2AA1	PARA OCMII

PROGRAMADOR INFRARROJO OCMIII

Códigos	Modelo	Nº de parte	Puntos de medida
1001995	10019957ML1830-2AA	7ML1106-1AA20-0A	PARA OCMII