



CN6R

CONTROL DE TRASIEGO DE TANQUES

ENTRADAS

Sensores: electrodos.
Tensión: 17 Vca, aislados.
Bornes: inf, sup y masa
Sensibilidad: acciona cuando la resistencia entre electrodos es de 12.000 ohms aprox.
Distancia máxima control-electrodos: 50m.

SALIDAS

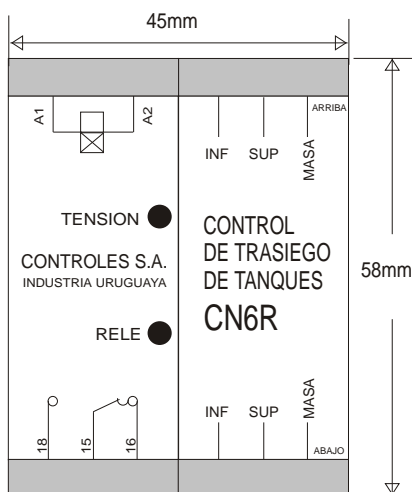
Relé inversor, bornes: NA, C, NC. ,
Capacidad de los contactos: 5A @ 220Vca.

ALIMENTACION

Tensión: 220 VCA +/-15%, 50/60 Hz.
Consumo: 3 VA
Bornes: 220V, 220V.

JUEGO DE ELECTRODOS

Modelo JEB1M, con tres electrodos de bronce de 1m y portaelectrodos de plástico.



Profundidad: 89 mm, con pie

FABRICADO EN URUGUAY

FUNCION

Controla el trasiego de agua entre dos tanques.
El control de Trasiago de Tanques CN6 detecta los niveles de líquido en dos tanques, utilizando dos juegos de electrodos y la conductividad del líquido.
El circuito de control es de estado sólido, controla el funcionamiento de la bomba de trasiago mediante un relé de salida.
Utiliza bajas tensiones en los electrodos (17 Vca aislados de red) haciendo inofensivo su manejo.

OPERACION

El relé de salida es activado cuando el tanque de arriba pide agua, (ambos electrodos descubiertos) y el tanque de abajo tiene agua, (ambos electrodos cubiertos)

APLICACIONES TÍPICAS

- Trasiago de agua entre un tanque inferior y un tanque superior, (Edificios con tanques en subsuelo y azotea).
- Llenado de tanque a partir de un pozo.

