

TABLERO DE CONTROL PARA SISTEMA DE TRASVASE

DESCRIPCIÓN

La línea de tableros eléctricos marca **INCOSBO**, están diseñados para satisfacer aplicaciones donde se requiere controlar la operación de bombas para “trasvasar” agua, típicamente de una cisterna a un tanque elevado. Otra aplicación común es en trenes de filtrado para tratamiento de agua.



ESPECIFICACIONES

Generales

- Como estándar NEMA 12 (opcional NEMA 3R, 4X).
- Componentes con certificaciones CE, IEC.
- Control electrónico programable.

Eléctricas

- Voltaje de alimentación 440 VCA o 220 VCA.
- Rango de potencias 1.0-15.0 HP. Tensión Plena
- Grupo guardamotor y contactor magnético para la potencia y voltaje especificados.
- Circuito de control en 24 VCD.
- Para operar con interruptores de nivel tipo pera.

Requerimientos Ambientales

- Temperatura de almacenaje +20 a +70°C.
- Temperatura de operación 0 a +55°C
- Humedad relativa 10 a 95% sin condensación.
- Emisión de interferencia conforme a EN 50081-2, Clase A.
- Inmunidad a la interferencia conforme a EN 50081-2, Clase A.

CARACTERÍSTICAS

- Diseño para operar dos, tres y cuatro bombas.
- Para cada bomba selector M-F-A.
- Grupo guardamotor-contactor por bomba.
- Luz indicadora de BOMBA OPERANDO.
- Protección por bajo nivel.
- Luz indicadora de CISTERNA VACÍA.

APLICACIONES

- Industria
- Tratamiento de agua
- Sistemas de filtrado
- Llenado de tanques elevados
- Aplicaciones domésticas

INGENIERÍA, CONTROL Y SISTEMAS DE BOMBEO

Tomillo No. 6, Col. El Romerillal
CP 76118, Querétaro, QRO

Tel: 442 713 00 33

servicio@incosbo.com.mx