

## TABLERO DE CONTROL PARA SISTEMA HIDRONEUMÁTICO O RIEGO

### DESCRIPCIÓN

La línea de tableros eléctricos marca **INCOSBO**, están diseñados para cubrir y satisfacer de manera óptima las necesidades para el control de motobombas instaladas para el suministro de agua en redes hidrosanitarias. Particularmente donde la fuente de suministro es una cisterna. Diseño altamente confiable y adaptable.

### ESPECIFICACIONES

#### Generales

- Como estándar NEMA 2 (opcional NEMA 3R, 4X).
- Componentes con certificaciones CE, IEC.
- Control electrónico programable.

#### Eléctricas

- Voltaje de alimentación 440 VCA o 220 VCA.
- Rango de potencias estándar 1.0-30.0 HP.
- Arranque a tensión plena.
- Grupo guardamotor y contactor magnético para la potencia y voltaje especificados.
- Circuito de control en 24 VCA.
- Para operar con transmisores de presión o interruptores de presión.

#### 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-contactador por bomba.
- Luz indicadora de BOMBA OPERANDO.
- Protección por bajo nivel.
- Luz indicadora de CISTERNA VACÍA.

### APLICACIONES

- Centros y plazas comerciales.
- Hotelería.
- Edificios de oficinas y departamentales donde se prescinde de tanques elevados.
- Residencias.
- Áreas de vestidores.
- Retrofit.

#### INGENIERÍA, CONTROL Y SISTEMAS DE BOMBEO

Tomillo # 6, Col. El Romerillo  
CP 76118, Querétaro, QRO  
(442) 713 00 33

[ventas@incosbo.com.mx](mailto:ventas@incosbo.com.mx)