

TABLERO DE CONTROL PARA VACIADO DE CÁRCAMO

DESCRIPCIÓN

La línea de tableros eléctricos marca **INCOSBO**, son equipos para automatizar el achique de un depósito o cárcamo, mediante el uso de peras de nivel. Con opción de alternar y/o simultáneas las bombas.



ESPECIFICACIONES

Generales

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

Eléctricas

- Rango de potencias 0.5-30.0 HP.
- Voltaje de alimentación 3F 440/220 VCA, 1F 115/230.
- Grupo guardamotor y contactor magnético para la potencia y voltaje especificados. Servicios pesados.
- Circuito de control en 24 VCD.
- Para operar con interruptores de nivel tipo pera.
- Protección por humedad y temperatura para las bombas (opcional).

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

APLICACIONES

- Vaciado de cárcamos pluviales.
- Tratamiento de aguas negras.
- Vaciado de cárcamos de achique.
- Control de bombas para lodos.
- Descarga de colectores pluviales en vialidades.

INGENIERÍA, CONTROL Y SISTEMAS DE BOMBEO

Tomillo No. 6.
Col. El Romerillal
CP 76118, Querétaro, QRO
442 713 00 33
servicio@incosbo.com.mx