

TABLERO DE CONTROL PARA BOMBA CI ELÉCTRICA



DESCRIPCIÓN

El tablero de control marca **INCOSBO** incluye los requerimientos indicados por la **NFPA** (National Fire Protection Association) en su norma No. 20. Está diseñado para operar una bomba acoplada a un motor eléctrico en un sistema contra incendio.

ESPECIFICACIONES

GENERALES

- Cumple con el estándar **NEMA 3R** (opcional: NEMA 2 o NEMA 4X).
- Componentes con certificaciones **CE** e **IEC**.
- Control electrónico programable de alto desempeño.
- Operación **MANUAL – FUERA – AUTO**.

ELÉCTRICAS

- Voltaje de alimentación primaria: **220 o 440 VCA**.
- Contactor magnético como estándar para la potencia y voltaje especificados.
- Tipos de arranques disponibles según la potencia: **TP, PW, AS, Y-DELTA**.
- Retardo al paro ajustable (0–30 min).
- Contactos secos para señalización remota (opcional).
- Sin protección por sobrecarga.
- Compatible con transmisor de presión y/o interruptor de presión.

CARACTERÍSTICAS

- Diseño para operar y controlar cualquier bomba acoplada a motor **eléctrico** bajo el estándar **NFPA 20**.
- Botonera de arranque-paro.
- Indicador de fase inversa.
- Retardo al paro por presión máxima, ajustable.
- Botón de arranque de emergencia.

Aplicaciones:

- Centros y plazas comerciales
- Industria
- Edificios de oficinas
- Hotelería

REQUERIMIENTOS AMBIENTALES

- Temperatura de almacenaje: **+20 a +70 °C**.
- Temperatura de operación: **0 a +55 °C**.
- Humedad relativa: **10 a 95 %**, sin condensación.
- Inmunidad a interferencias conforme a **EN 50081-2, Clase A**.
- Resistencia calefactora interior con termostato para evitar condensación (opcional).

Tomillo #6 Col. El Romerillo
Querétaro, Qro. C.P. 76118

Tels: 442 537 7021
442 713 0033

ventas@incosbo.com.mx
ventas2@incosbo.com.mx

