



Pressdrive  
**MONRO EPC-3P**  
Ficha Técnica

# Especificaciones Técnicas



- ✓ Presión máxima de trabajo 10 bares
- ✓ Voltaje 110V / 220V  
Intensidad máx: 10A
- ✓ Grado de protección IP65
- ✓ Temperatura máxima de trabajo 60°C
- ✓ Conexión  
Entrada: macho 1"  
Salida: hembra 1"

## Características internas

Válvula antirretorno especial para evitar sobrecargas  
Sistema de seguridad que evita la posibilidad de que la bomba trabaje sin agua  
Manómetro  
Interruptor de arranque manual (RESET)

El controlador electrónico ordena el arranque y parada automáticos de la bomba de agua al abrir o cerrar cualquier grifo o válvula del sistema. El controlador puede mantener una presión y un caudal de agua constantes en el sistema siempre que cualquier grifo del sistema esté abierto durante el funcionamiento de la bomba.

### PRECAUCIÓN

El controlador electrónico puede utilizarse tanto para sistemas de agua potable como de agua no potable. En instalaciones con ambos tipos de agua, asegúrese de que el agua potable no se mezcla con la no potable.

## Detalles de la funcionalidad

Cuando la bomba se detiene sin agua en el sistema de suministro de agua, el controlador actuara suspendiendo el paso de corriente de la bomba hasta que la fuente de agua sea correcta. Si la fuente de agua es correcta, el controlador saldrá de este estado al presionar el boton reset.

## Puesta en marcha

- 1.-Asegúrese de que la bomba está correctamente cebada y abra suavemente el grifo.
- 2.-Conecte el regulador a la red eléctrica. Se encenderá el equipo.
- 3.-La bomba comienza a funcionar automáticamente y en un periodo de 20-25segundos el manómetro alcanzará aproximadamente la presión máxima proporcionada por la bomba.
- 4.-Cierre la llave indicada en el punto 1. Transcurridos 10 segundos la bomba se detendrá.

# Diagrama de instalación y componentes

