

Controladores electrónicos para bombas de agua



MINI PRESS PRO PRESS FLOW PRESS





DISPOSITIVO PARA EL CONTROL Y LA PROTECCIÓN DE LA BOMBA.

Arranca y detiene la bomba dependiendo de la apertura y cierre de los grifos.

Detiene la bomba en caso de escasez de agua y la protege del funcionamiento en seco.

#### Características

- Puede instalarse en bombas de superficie y bombas sumergibles.
- No necesita tanque de expansión, válvula de retención, filtro o accesorios.
- Libre de mantenimiento.

### Especificaciones Técnicas

- Se puede energizar en 115 Vac o 230 Vac.
- Variación de voltaje permitida: +/- 10%
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Grado de protección: IP65
- Presión máxima de trabajo: 10 bar (147 PSI)
- Temperatura máxima de trabajo: 60 oC
- Flujo mínimo: 1 l/min
  Certificación: TUV SUD



#### **Datos Técnicos**

MODELO	PRESION DE ARRANQUE	VOLT	НР	FASE	AMP. MAX	PESO LBS	SUCCION	DESCARGA
PCMP 08F16S	22 PSI	115/230	N/A	1	8	4	1"	1"

# PRO PRESS



#### Características

- Está equipado con rearme automático en caso de falla y función anti-bloqueo.
- Puede instalarse en bombas de superficie y bombas sumergibles.
- No necesita tanque de expansión, válvula de retención, filtro o accesorios.
- Libre de mantenimiento.

### Especificaciones Técnicas

- Se puede energizar en 115 Vac o 230 Vac.
- Variación de voltaje permitida: +/- 10%
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Grado de protección: IP65
- Presión máxima de trabajo: 12 bar (177 PSI)
- Temperatura máxima de trabajo: 65 oC
- Flujo mínimo: 1 l/minCertificación: TUV SUD

# DISPOSITIVO PARA EL CONTROL Y LA PROTECCIÓN DE LA BOMBA.

Arranca y detiene la bomba dependiendo de la apertura y cierre de los grifos.

Detiene la bomba en caso de escasez de agua y la protege del funcionamiento en seco.

# Función de Rearme Automático:

En caso de parada de la bomba por falta de agua, Pro Press efectúa automáticamente 10 intentos sucesivos de arranque, cada uno con duración aproximada de 5 segundos, durante las 24 horas posteriores a la parada.

### Función Antibloqueo:

Si por algún motivo la bomba permanece apagada por 24 horas consecutivas, el Pro Press realiza automáticamente un arranque de la bomba de aproximadamente 5 segundos.



#### **Datos Técnicos**

MODELO	PRESION DE ARRANQUE	VOLT	HP	FASE	AMP. MAX	PESO LBS	SUCCION	DESCARGA
PCPC 10F16R	22 PSI	115/230	N/A	1	10	4	1"	1"





#### **Características**

- Detiene la bomba en caso de escasez de agua y la protege del funcionamiento en seco.
- Listado por UL
- · Libre de mantenimiento
- Uso en exteriores (IP65)

#### Especificaciones Técnicas

- Variación de voltaje permitida: +/- 10%
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Grado de protección: IP65
- Presión máxima de trabajo: 16 bar (235 PSI)
- Temperatura máxima de trabajo: 65 oC
- Flujo mínimo: 0,5 l/min
- Certificación: TÚV SUD UL

DISPOSITIVO PARA EL CONTROL Y LA PROTECCIÓN DE LA BOMBA PARA APLICACIONES CON SUCCIÓN POSITIVA O TIPO BOOSTER

Arranca y detiene la bomba dependiendo de la apertura y cierre de los grifos.

Basado en arranques y paradas según demanda

# Función de Rearme Automático:

En caso de parada de la bomba por falta de agua, Flow Press efectúa automáticamente intentos sucesivos de arranque cada 30 minutos, cada uno con duración aproximada de 7 segundos, durante las 6 horas posteriores a la última parada.

# Función Antibloqueo:

Si por algún motivo la bomba permanece apagada por 24 horas consecutivas, el Flow Press realiza automáticamente un arranque de la bomba de aproximadamente 7 segundos. Es la versión ideal la conexión directa a la red hídrica en zonas de frecuentes interrupciones del suministro del agua.

## Datos Técnicos

MODELO	VOLT	НР	FASE	AMP. MAX	PESO LBS	SUCCION	DESCARGA
PCPC 10F16R	115/230	N/A	1	8	4	1"	1"

