

SERIE PROCONTROL

DISPOSITIVO DE CONTROL PARA MOTORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS

FICHA TÉCNICA



SERIE PROCONTROL

ESPECIFICACIONES

PROCONTROL es un dispositivo electrónico para el control de motores monofásicos y trifásicos.

CARACTERÍSTICAS

• Protección por sobrecarga de corriente, pérdida de la fase, número excesivo de arrangues.

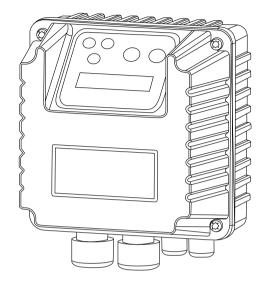
La pantalla LCD muestra la operación en curso y detiene la bomba si el valor máximo fijado por el usuario es superado.

• Protección contra funcionamiento por trabajo en seco.

PROCONTROL provee una vista del valor del factor de energía (P.F. o cosphi) y permite al usuario fijar un valor de umbral mínimo para la operación normal y detendrá la bomba por debajo de este valor para protección contra funcionamiento en seco.

• Historial de funcionamiento

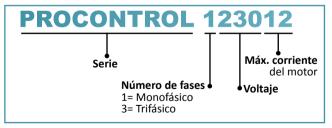
Una de sus características más relevantes es que puede guardar en memoria el número de inicios de la bomba y el total de horas de funcionamiento. El historial de fallas también es guardado para asistir al personal de servicio.



CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

- · Frecuencia de alimentación de red: 50 60 Hz
- · Máxima temperatura ambiente de trabajo a la carga nominal: 40°C (104 °F)
- · Máxima altitud a la carga nominal: 2,000 m
- · Grado de protección: IP55 (NEMA 4.)

CÓDIGO DEL EQUIPO





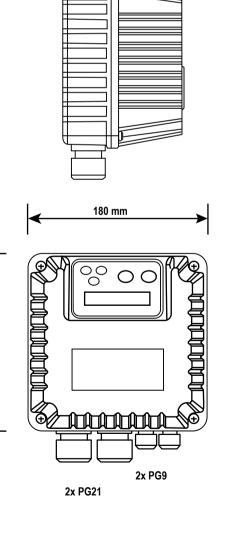
CARACTERÍSTICAS

Código	Voltaje [+/- 10%] 50/60 Hz (V)	Máxima corriente (A)	Peso [kg]
PROCONTROL 123012	1 X 230 VAC	12 A	2
PROCONTROL 123018	1 X 230 VAC	18 A	2
PROCONTROL 323012	3 X 230 VAC	12 A	2.2
PROCONTROL 323025	3 X 230 VAC	25 A	2.4
PROCONTROL 346012	3 X 460 VAC	12 A	2.2
PROCONTROL 346025	3 X 460 VAC	25 A	2.4

DIMENSIONES Y PESOS

180 mm

CÓDIGO	Peso [kg]
PROCONTROL 123012	2
PROCONTROL 123018	2
PROCONTROL 323012	2.2
PROCONTROL 323025	2.4
PROCONTROL 346012	2.2
PROCONTROL 346025	2.4



120 mm











Pantalla LCD



Base en aluminio para disipación de calor

- ·Montaje sencillo
- ·Muy compacto
- Protección IP55

PROCONTROL DISPOSITIVO DE CONTROL PARA MOTORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS

