Hotraco Horti
Part of Munters

Sencillez de funcionamiento, perfección de ejecución

GP(M)-1

Unidad de bomba (válvula mezcladora)

Para controlar los caudales de agua en explotaciones agrícolas y hortícolas, es indispensable un control fiable de bombas y válvulas mezcladoras. El GP-1 controla perfectamente una bomba monofásica o trifásica y puede accionarse tanto manual como automáticamente. Lo mismo ocurre con el controlador de válvula mezcladora de bomba GPM-1, que tiene especial aplicación en las redes de calefacción. Controla tanto la bomba como una válvula mezcladora de 24 ó 230 V CA.

De aplicación universal

La característica de la generación de control de bombas GP(M) es su aplicabilidad universal para todo el rango de caudales, lo que hace innecesaria la protección térmica.

Además, estos productos se caracterizan por un funcionamiento universal y múltiples opciones de control, que se adaptan al entorno de software.

Esto encaja perfectamente con nuestra filosofía de producto de simplicidad, fiabilidad y facilidad de uso.
Los GPM-1 y GP-1 son adecuados para bombas con una corriente de motor de hasta 10,0 amperios.

La corriente del motor se mide en 2 fases, se ajusta mediante un potenciómetro y puede leerse en la clara pantalla de servicio.

Las unidades de control están equipadas de serie con un interruptor de funcionamiento bloqueable, funcionamiento manual con pulsadores, medición de corriente y una entrada de contacto de ruptura para la protección de temperature de la bomba. El control por ordenador se realiza a través de 24 V ac/dc.

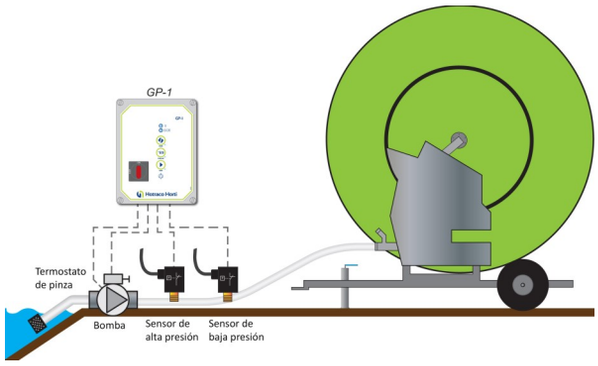
Por qué elegir GPM-1:

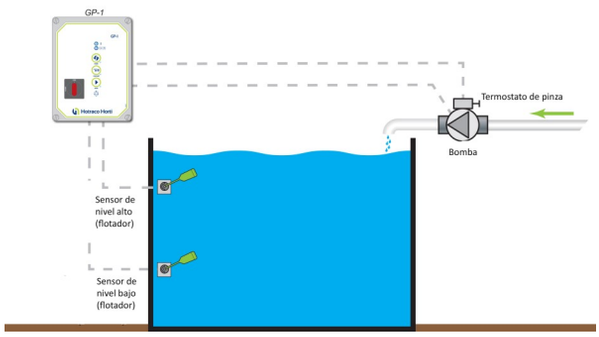
- De aplicación universal para toda la rango de corriente (máx. 10A)
- Fácil de usar
- Fiable
- Se puede conectar y leer con pantalla de servicio

Versiones

El controlador de bomba GP-1 y el controlador de válvula mezcladora de bomba GPM-1 están disponibles en versiones monofásicas de 230 V y trifásicas de 230 V o 400 V.

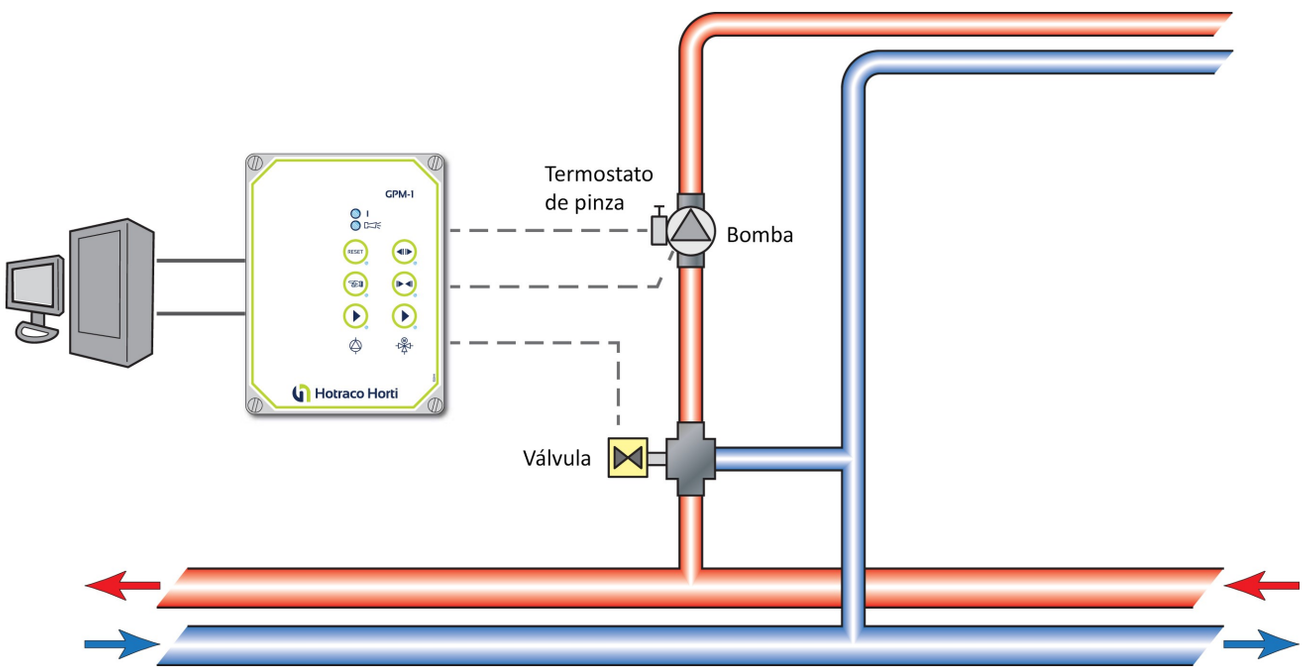
Otras tensiones de alimentación disponibles bajo pedido. Ambos pueden funcionar de forma manual o automática.





Legible a través de la pantalla de servicio:

- Estado bomba/válvula mezcladora
- Set / corriente actual motor bomba
- Horas de funcionamiento bomba y válvula mezcladora
- Número de operaciones de conmutación bomba y válvula mezcladora



Stationsstraat 142
5963 AC Hegelsom
The Netherlands

T +31(0)77 327 5050
info@hotraco-horti.com

www.hotraco-horti.com