

CONTROLADOR ELECTRÓNICO PARA ELECTROBOMBAS

PRESSMATIC II

El **Pressmatic II** arranca y para la bomba al abrir o cerrar respectivamente cualquier grifo o válvula de la instalación. Sustituye el tradicional montaje con presostato/calderín, aportando importantes ventajas: Mínimo espacio, ausencia de mantenimiento, flujo constante y protección de la electrobomba. La membrana especial (patentada) garantiza una elevada protección contra la sobrepresión y no requiere ninguna manutención.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cuerpo en tecnopolímero para agua potable, con válvula de retención integrada.

Presión de trabajo: 10 bar.

Presión de rotura: 40 bar.

Las bajas pérdidas de carga permiten su utilización con bombas de hasta 200 l/m. La válvula especial (patentada) garantiza la marcha continua de la bomba, hasta un caudal comprendido entre 1 y 2 l/m y permite la instalación del **Pressmatic II** en cualquier posición.

Presión de arranque: 1,5 bar (bajo demanda 2,2 bar).

Conexiones: 1" gas.

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

Temperatura máxima: 65 °C.

Peso: 1,45 Kg.

ELECTRÓNICA

Placa electrónica resinada con una absoluta protección contra la humedad.

Tensión: 230 V.

Frecuencia: 50 Hz.

Amperaje máximo: 16 A.

Alojada en caja con protección IP65, de fácil acceso para el cableado.

Protección contra arranques frecuentes (pequeñas pérdidas). La placa ha superado el Test de EMC de Compatibilidad Electromagnética.



Pérdidas de carga

