

PROGRAMADORES PARA RIEGO **R200 (Configurable)**



Nuevo: conexión con pagina web para su manejo.

1.DESCRIPCION.

El AGP R200 es un programador para el control del riego, fertilización, agitación, electrobomba, limpieza de baterías de filtros, detención de entradas digitales y 2 entradas analógicas para traductor de presión, con posibilidad de poner un Modem GSM/GPRS para la conexión a internet y poder controlarlo. Desde una página web. Existe dos modelo, el modelo AC y DC (corriente alterna y corriente continua).

CAPACIDAD:

El programador dispone de 12 salidas más una general, ampliable hasta 24 salidas (mediante 1 módulos de 12 salidas):

12salidas:

De 0-4 abonos.

De 0-4 agitadores.

Hasta 6 filtros.

El nº de sectores será: 12-abonos-agitadores-filtros.

24 salidas:

De 0-15 abonos.

Agitadores= nº de abonos.

Hasta 6 filtros.

El nº de sectores será: 24-abonos-agitadores-filtros.

Características principales:

- Dispone de 24 programas independiente, con dos horas de inicio diferente por programa.
- Posibilidad de fertilización hasta dos abonos por programa, con su correspondiente pre riego por programa y su agitación.
- Configuración de nº de filtros de 0-6, tiempo de lavado, pausa entre filtros y tiempo entre dos limpiezas consecutivas.
- Salida para válvula maestra o electrobomba.
- Alarma para avería definitiva, Presostato diferencial.
- Entradas analógicas para transmisor de presión de mínima presión o máxima presión

y presión diferencial con 2 transmisores.

- Posibilidad de conexión de una expansión de 12 salidas, mediante RS485 (2 hilos).
- Adelanto a la desconexión válvula principal.
- Conexión a página web mediante modem GPRS.

RDFILTROS PLUS (Limpieza Filtros)

1.DESCRIPCION.

El RDFILTRO PLUS es un programador de limpieza de baterías de filtros. El programador puede funcionar por entrada de presostato diferencial digital o analógica o por tiempo.

1. Limpieza por entrada de presostato diferencial.

El programador realizará la limpieza cuando reciba la señal de la entrada 1 (presostato diferencial) o realiza la diferencia de la entrada analógica A1-A2. La señal se debe de mantener activa durante el tiempo programado para que realice la limpieza.

2. Limpieza por tiempo.

El programador realizará la limpieza después de detectar la Entrada 2 (contador de tiempo) activa durante el tiempo que se haya programado. En la pantalla principal se mostrará el tiempo que falta para la limpieza.

Sus principales características son:

- 4,8 o 12 Salidas de filtros.
- 1 salida general que se adelanta a las salidas.
- 1 Entrada para presostato diferencia.
- 1 Entrada para el contador de tiempo.
- 2 Entradas analógicas A1 y A2.
- Alarma por limpieza frecuente.
- Almacena el número de limpiezas realizadas.
- Bajo consumo.

R200LATCH (Programador Pila)

1.DESCRIPCION.

El R200LATCH es un programador de riego para solenoides tipo latch a 2 hilos 9V-12V en corriente continua.

Sus principales características son:

- 8 Salidas totalmente independientes. Pudiendo activar todas simultáneamente.
- 1 salida general, que se activa al activarse cualquiera de las 8 salidas.
- Tiempo de riego de 1 minuto a 9 horas y 59 minutos.
- Dos tiempos de hora de inicio independientes.
- Programación semanal.
- Alimentación con batería de 9V o placa solar. Tiempo duración baterías 10-12 meses.

R200EMISOR-M1 (telecontrol)

1.DESCRIPCION.

Es un controlador que funciona como un mando a distancia bidireccional.

- Cuando se activa la entrada del emisor se activa la salida correspondiente del receptor, y

- a viceversa cuando se activa la entrada del receptor se activa la salida del emisor.
- Dispone de 4 entradas y 4 salidas por módulo.
 - Funciona en la banda 868 Mhz y 100mW.
 - Alimentación de 12V DC.
 - Alcance de hasta 2 km según antena y condiciones.

ACCESORIOS

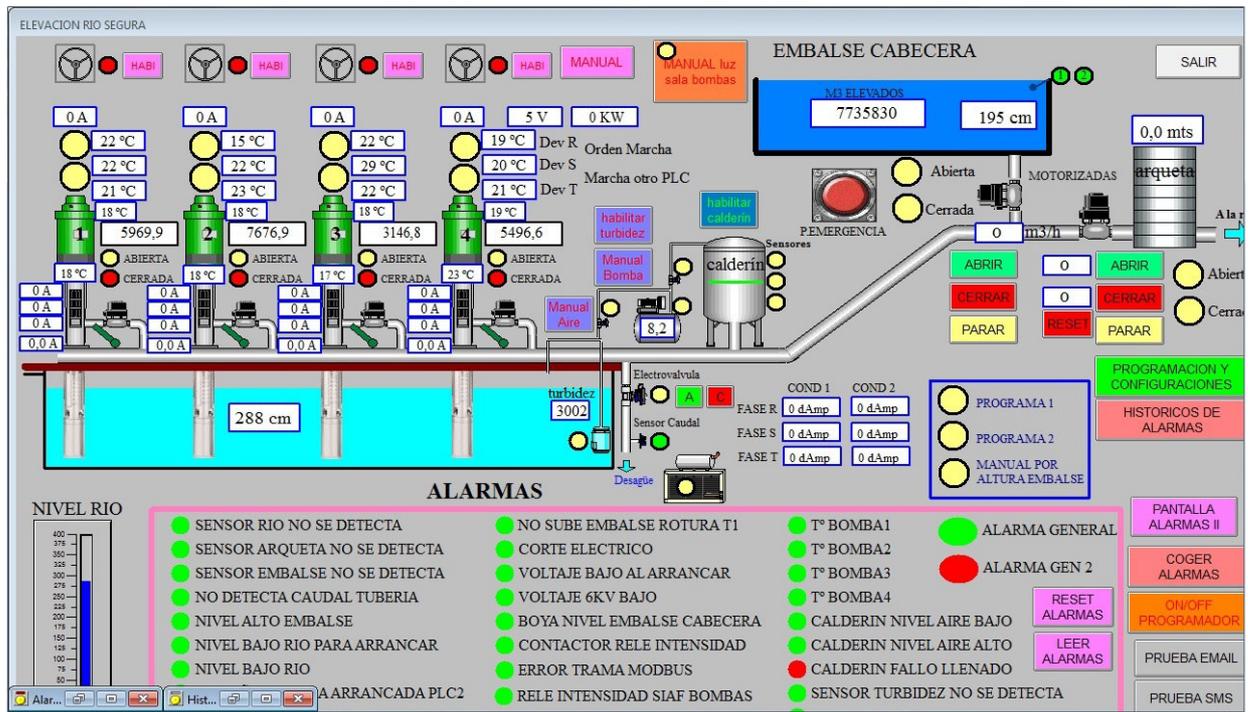


TRANSDUCTOR DE PRESION

Características:

- Rango presión de 0- 10Bar.
- Alimentación 12V, 24V DC.
- Salida 0,5-4,5 V. y 4-20mA.
- Cuerpo en AISI 304.
- Conexión rosca gal 1/4".

ESCADA PARA SISTEMAS AGRICOLA O INDUSTRIALES



- * Realizamos todo tipos de Scadas ya sea para aplicación agrícola como para procesos industriales.
- * Desde el PC se podrá controlar y ver estado de todos los elementos de la instalación.
- * Posibilidad de envío de mensajes SMS para el aviso de Alarmas.
- * Posibilidad de envío de correos electrónicos para el aviso de Alarmas.
- * Se adaptará el Scada a sus necesidades.