



CONTROLADOR PARA IRRIGAÇÃO PHI - 8

TECNOLOGIA NACIONAL FASCITEC CONTROLADORES
ASSISTÊNCIA TÉCNICA FASCITEC CONTROLADORES

INFORMAÇÕES EM PORTUGUÊS
BAIXO CUSTO DE MANUTENÇÃO

- 8 SAÍDAS PARA PARCELAS.
- 1 SAÍDA PARA MOTO-BOMBA.
- 1 SAÍDA PARA FERTI-IRRIGAÇÃO.
- 2 SAÍDAS PARA RETROLAVAGEM DE FILTROS.
- SAÍDA PARA VALOR EC POR PARCELA.
- SAÍDA LINEAR PARA SETPOINT DE EC.
- NÃO USA PILHAS
- DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO.
- QUATRO TECLAS PARA PROGRAMAÇÃO.
- CHIP EXCLUSIVO PARA RELÓGIO E CHIP EXCLUSIVO PARA ARMAZENAMENTO DE DADOS NA FALTA DE ENERGIA.



O PHI 8 é um controlador com saída para 8 parcelas, 1 saída para moto-bomba, 1 saída para fertirrigação, 2 saídas para retrolavagem de filtro e entrada para 4 sensores digitais, sendo 1 pressostato diferencial.

Conta também com 1 saída analógica para programação de ferti-irrigação por parcela em conjunto com o Controlador de EC Fascitec modelo Contec.

Trabalha com dois modos de programação: **janela** e/ou **semanal**, com programação independente para cada parcela.

No modo **janela**, programa-se os dias da semana, o horário de início e término da irrigação, o ciclo, a duração, os sensores e a ferti-irrigação.

No modo **semanal**, programa-se 4 partidas diárias de irrigação assim como os dias da semana, os sensores e a ferti-irrigação.

O painel frontal em policarbonato, possui quatro teclas e visor de duas linhas com 16 dígitos cada. Sua caixa é à prova d'água e de fácil acesso.

APLICAÇÕES:

- Controle de irrigação.
- Controle de umidade.
- Controle de temperatura.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Caixa em ABS à prova d'água com 165 x 121 x 77 mm (sem os prensa-cabos).
- Saída linear (4 a 20mA) para controle proporcional de fertirrigação com o Contec Fascitec.
- 8 saídas para parcelas, 1 para moto-bomba, 1 para ferti-irrigação e 2 para filtro.
- Memória EEPROM p/retenção dos dados
- Teclado de membrana em policarbonato com 4 teclas.
- Conectores tipo plug-in.
- Indicador com 2 linhas de 16 dígitos cada
- Alimentação: 24 Vca -15% a +10%, 50/60 Hz.
- Consumo máximo: 10 VA.
- Saídas a Triac: Contato SPST 0,5 A/24Vca
- Temperatura de trabalho: 0 a 45°C.
- Umidade de trabalho: 0 a 90%.