

ESTAÇÃO DE CONTROLO VRT

SISTEMAS MI-HR WST4 ET

Tempos de rega ajustados automaticamente ao dia pelo valor de ET (evapotranspiração) calculado através da Estação WST4-ET. O sistema garante a precipitação diária desejada, e inibe precipitações em excesso.

ESPECIFICAÇÕES DE SOFTWARE :

Até 60 programas independentes.
Até 64 inicializações automáticas.
As válvulas podem ser especificadas para funcionar com base no tempo ou volume.
As válvulas podem ser alocadas a um dos cinco medidores de água.
Um fluxo ideal pode ser inserido para cada válvula.
Uma taxa de fluxo mínima, máxima e de ruptura do tubo pode ser especificada para cada medidor de água.
Os tempos das válvulas podem ser ajustados de um mínimo de 1 segundo a 10 horas.
As válvulas podem ser alocadas a um grupo de irrigação.
A precipitação pode ser monitorada durante 1 a 4 dias, os programas de irrigação podem ser reduzidos em 25%, 50%, 75% ou 100%.
O tempo de pressurização da bomba pode ser definido em minutos e segundos.
Podem ser conectadas até 10 entradas remotas.
Os programas podem ser alocados para até 5 arranques de bomba ou válvulas mestras.
As válvulas podem ser definidas como "saídas especiais" para controlar dispositivos externos (Filtros, Fertirega, etc).



Estação WST4-HR : Temperatura, Precipitação, Luminosidade e Velocidade Vento.



Modelos Standard para 4, 8,12 e 16 Válvulas (max. 144)

ESPECIFICAÇÕES DE HARDWARE :

Compatível com qualquer válvula solenóide 24 V CA.
Opção para operar válvulas DC.
Corrente de saída 1,2 ampères (resistivo) com corte de sobrecarga eletrónico.
Dois arranques de bomba.
Três entradas digitais.
Slot para conectar cartões adicionais
Duas tomadas para conectar caixas de saída adicionais.
Um conector de dados para conectar a um PC ou módulo de telefone celular GSM.
Projetado para operar em ambiente industrial. Alta imunidade a ruído elétrico, pode suportar um pico de 2,5 KV.
Relógio de tempo real com bateria de reserva.

Estação Meteo equipada com sensores de Temperatura, Precipitação, Luminosidade e Velocidade Vento.

Modelo

MI4 HR-WST4 VRT - 4 SECTORES DE REGA
MI6 HR-WST4 VRT - 6 SECTORES DE REGA
MI12 HR-WST4 VRT - 12 SECTORES DE REGA
MI416 HR-WST4 VRT - 16 SECTORES DE REGA