

ACC2

Número de setores: **12 a 54**

Tipo: **modular**

CARACTERÍSTICAS

- Número de setores: até 54
- Tipo: modular, módulos de expansão de 6 setores com proteção industrial contra sobretensão
- Gabinete: exteriores, metal, aço inoxidável e pedestal de plástico
- Programas independentes: 32
- Horários de início por programa: 10
- Tempo de rega do setor: de 1 segundo a 12 horas
- Solar Sync® embutido
- Entrada SmartPort® embutida
- Leitor de cartão de memória SD de fábrica
- Tela colorida com retroiluminação com painel frontal reversível
- Blocos de programação de até 8 setores
- ▶ 5 anos de garantia
- ▶ Monitoramento da vazão em tempo real
- ▶ Agendamento de vazão/Orçamento hídrico
- ▶ Solar Sync Delay/Rain-Delay
- ▶ Memória facilmente recuperável Easy Retrieve™
- ▶ Programação com Resposta Condicional
- ▶ Proteção com senha e gerenciamento de usuários
- ▶ Proteção da fonte de água MainSafe™
- ▶ Atraso entre os setores
- ▶ Calendário de dias sem irrigação, pela data
- ▶ Programação dos sensores
- ▶ Ciclo e Seca

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

- Entrada do transformador: 120/240 VCA, bivolt
- Consumo elétrico:
 - 120 VCA, standby: 0,17 A, típico (6 solenoides): 0,33 A, Máx: 1,02 A
 - 230 VCA, standby: 0,15 A, típico (6 solenoides): 0,26 A, Máx: 0,62 A
- Saída do transformador: 4 A
- Saída do setor: até 0,800 A
- Saída P/MV: 3, expandível até 6, 0,800 A
- Entrada de sensores: 3 Clik, 3 de vazão (expandível até 6), 1 Solar Sync

APROVAÇÕES

- CE, UL, c-UL, RCM, FCC
- Metal, IP44
- Pedestal de plástico, IP24

TODOS MODELOS DE AÇO INOXIDÁVEL (SS)

- Aço inoxidável calibrado de 1,45 mm
- Resistente à corrosão
- ▶ = *Descrições detalhadas de funcionalidades avançadas na página 109*

ACC2 MODELOS	
Modelo	Descrição
A2C-1200-M	Gabinete de parede de metal cinza com 12 setores para exteriores, expandível até 54
A2C-1200-P	Controlador de plástico de 12 setores, expansível para 54 setores, para montagem em paredes externas
A2C-1200-SS	Gabinete de parede de aço inoxidável com 12 setores para exteriores, expandível até 54
A2C-1200-PP	Controlador com pedestal de plástico com 12 setores, expandível até 54 setores
ACC-PED	Pedestal de metal com pintura eletrostática para uso com o A2C-1200-M
PED-SS	Painel de aço inoxidável para uso com o A2C-1200-SS



Gabinete de metal (cinza ou aço inoxidável)

Altura: 40 cm
Largura: 40 cm
Profundidade: 18 cm



Pedestal de Metal (cinza ou aço inoxidável)

Altura: 94 cm
Largura: 39 cm
Profundidade: 13 cm



Pedestal de Plástico

Altura: 97 cm
Largura: 55 cm
Profundidade: 40 cm



A2M-600

Módulo plug-in de 6 setores com extrema proteção contra raios



A2C-F3

Módulo de expansão de 3 entradas de medidores de vazão

MÓDULOS DE EXPANSÃO DE SETORES	
Módulos	Descrição
A2M-600	Módulo de 6 setores para uso com controladores da série A2C-1200
A2C-F3	Módulo de expansão de 3 entradas de medidores de vazão

ACC2 DECODER

Número de Setores: **75 a 225**
 Tipo: **decodificador modular**

CARACTERÍSTICAS

- Número de setores: 75 a 225
- Tipo: decodificador modular
- Gabinete: exterior de metal, aço inoxidável, pedestal de plástico
- Tela de alta resolução à cores com retroiluminação (painel reversível)
- Programas independentes: 32
- Horários de início por programa: 10
- Tempos de rega do setor: 15 segundos a 12 horas
- Interface com Wi-Fi opcional
- Monitoramento da vazão em tempo real (até 6 medidores de vazão e grupos de vazão)
- Até 6 saídas para bomba/válvula mestre, normalmente aberto ou normalmente fechado
- Gerenciamento de vazão (grupo de vazão irriga até chegar no limite hídrico orçado)
- Orçamento de vazão mensal
- Módulo do Solar Sync® imbutido/Atraso para o Solar Sync
- Cartão de memória SD para atualizar o controlador e armazenar projetos e documentos
- Disponível em 12 línguas

CARACTERÍSTICAS DO DECODIFICADOR

- Opera todos decodificadores ICD da Hunter
- Três trajetos de dois fios por módulo de saída
 - Até 3 km/10,000 pés use fio 14 AWG/2 mm²
 - Até 4,5 km/15,000 pés use fio 12 AWG/3.3mm²
- Fusíveis automobilísticos substituíveis incluídos em cada módulo de saída
- Atribuição da P/MV ou sensor de vazão pode ser feita localmente ou através da trajetória dos dois fios
- Inventário e atualização dos decodificadores feitos pelo trajeto de dois fios
- Localizador do decodificador/solenoide
- Modo Teste de Fios para diagnóstico em campo
- Compatível com o programador ICD-HP sem fio

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

- Entrada do transformador: 120/230 VCA, 50/60 Hz
- Máxima corrente CA: 120 VCA, 2 A/230 VCA, 1 A
- Saída do transformador: 24 VCA, 4 A
- Saídas P/MV (24 VCA): até 6; 3 saídas dedicadas com atribuição opcional aos decodificadores
- Programas operando simultaneamente: 30, até 20 por módulo de saída
- Entradas para sensor: 3 Cliik, 1 Solar Sync e 6 sensores de vazão

CLASSIFICAÇÃO DO GABINETE APROVAÇÕES

- Gabinete de metal de parede (inclui aço inoxidável): IP44
- Pedestal de plástico: IP24
- CE, UL, c-UL, RCM, FCC

ACC2 DECODIFICADORES	
Modelo	Descrição
A2C-75D-M	Módulo base de 75 setores, gabinete de metal de parede para exterior cinza
A2C-75D-P	Modelo básico com 75 setores, plástico para área externa, montagem em parede
A2C-75D-SS	Módulo base de 75 setores, gabinete de parede de aço inoxidável
A2C-75D-PP	Módulo base de 75 setores, pedestal de plástico
A2C-D75	Módulo de expansão de 75 setores para ACC2 Decodificador
A2C-F3	Módulo de expansão de medição de vazão opcional (adiciona 3 entradas)
A2C-WI-FI	Módulo Wi-Fi interno
ACC-PED	Pedestal cinza para paredes
PED-SS	Pedestal de aço inoxidável para utilização com controladores



Gabinete de Metal (cinza ou aço inoxidável)
 Altura: 40 cm
 Largura: 40 cm
 Profundidade: 18 cm



De plástico para montagem em parede
 Altura: 42 cm
 Largura: 42 cm
 Profundidade: 17 cm



Módulo de Expansão A2C-D75
 Expande qualquer controlador ACC2 Decodificador em incrementos de 75 setores, até 225 setores.



ICD-100, 200, ICD-SEN
 Altura: 92 mm
 Largura: 38 mm
 Profundidade: 12,7 mm

ICD-400, 600
 Altura: 92 mm
 Largura: 46 mm
 Depth: 38 mm

MÓDULOS DE DECODIFICADOR	
Modelo	Descrição
ICD-100	Decodificador de único setor com proteção contra sobretensão
ICD-200	Decodificador de 2 setores com proteção contra sobretensão
ICD-400	Decodificador de 4 setores com proteção contra sobretensão
ICD-600	Decodificador de 6 setores com proteção contra sobretensão
ICD-SEN	Decodificador de sensor com proteção contra sobretensão

MÓDULOS DE EXPANSÃO DE SETORES ACC2	
Modelo	Descrição
A2C-D75	Módulo de expansão decodificador com 75 setores

CONTROLADORES