

MÓDULO DE EXPANSÃO HC

Com  **Hydrawise™**

Rápido Guia do Produto



ÍNDICE

Instalação	3
-------------------	----------

Configuração do Aplicativo Hydrowise	7
---	----------

Solução de Problemas	8
-----------------------------	----------

SUPORTE TÉCNICO HC

Obrigado por adquirir o Módulo de Expansão da Hunter. Neste guia você vai aprender como instalar e configurar o Módulo de Expansão. Para suporte técnico do software Hydrowise™ ou ajuda com sua conta Hydrowise, favor acessar hunter.direct/hc/help.

O seu módulo de expansão vem com:

- Um módulo de expansão de 12 setores com uma cobertura azul.
- Cabo de expansão de 90 centímetros (36 polegadas).
- Dois parafusos e duas buchas para instalação na parede.

INSTALAÇÃO

Local de Instalação do Módulo de Expansão

O Módulo de Expansão Hydrowise foi projetado para ser instalado em uma área protegida.

O local escolhido deve estar no máximo a 50 centímetros (20 polegadas) do controlador principal.

Cabo de Entrada

O Módulo de Expansão tem duas opções de entrada para os cabos – pela parte de trás do controlador ou pelo conduíte na parte de baixo do Módulo de Expansão.

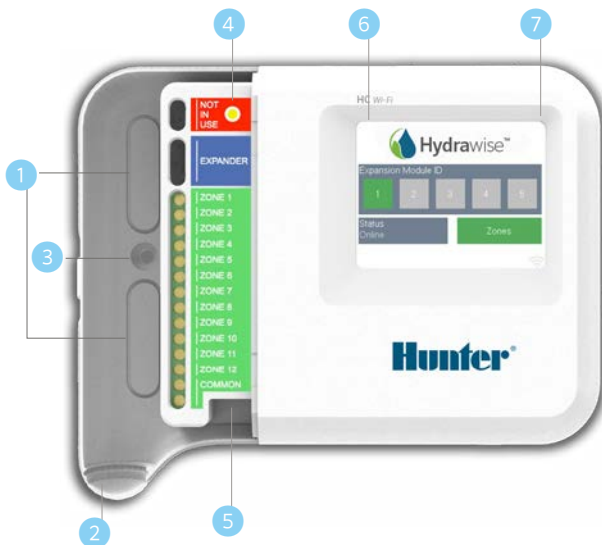
- 1. Entrada por trás do controlador-** Usando uma faca afiada, remova as duas circunferências achatadas na parte de trás do módulo de expansão como indicado no diagrama pelo número ①.
- 2. Entrada pelo conduíte de ¾ de polegadas** - Usando uma faca afiada, corte envolta da linha semicircular no módulo de expansão como indicado no diagrama número ②. Corte envolta da mesma linha na cobertura azul dos cabos do controlador.

Instalando o Módulo de Expansão

1. Usando uma broca de $\frac{3}{16}$ de diâmetro, faça um buraco de 25 mm (1 polegada) de profundidade.
2. Insira a bucha no orifício até ela nivelar com a parede.
3. Aperte o parafuso na bucha até ele ficar com a cabeça para fora (cerca de 4mm ou $\frac{1}{8}$ de polegada).

4. Deslize o controlador sobre a cabeça do parafuso.
5. Marque o segundo ponto de instalação (veja 3 no diagrama), remova o módulo de expansão, faça o buraco, coloque a bucha, deslize o controlador até alinhar com a bucha, parafuse no lugar.

- 1 Entrada do cabo por trás (remova com faca)
- 2 Entrada do cabo pelo conduíte (remova com faca)
- 3 Local para parafusar na parede
- 4 Sinal de Força
- 5 Entrada do cabo do módulo de expansão
- 6 Voltar a tela anterior
- 7 Ir a página principal



Conectando Válvulas Solenoides

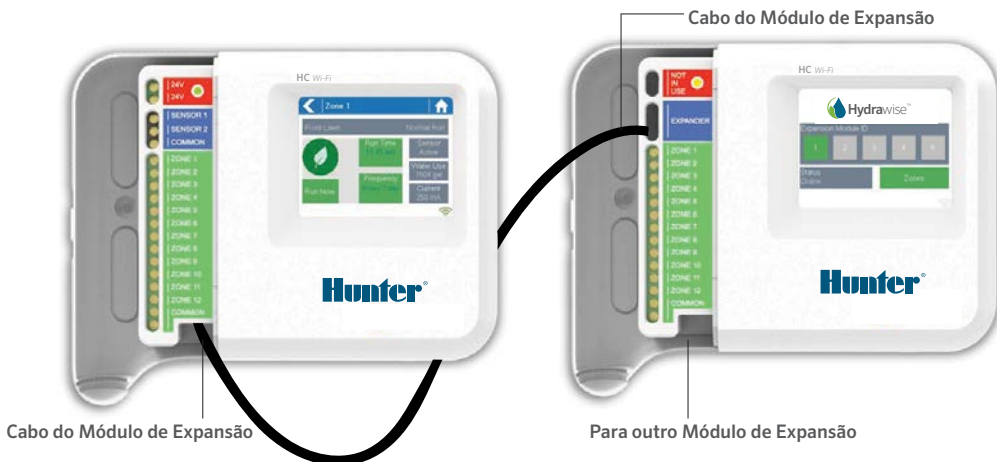
Seu módulo de expansão tem 12 setores. Se você tem uma válvula mestre, ele tem que ser conectado ao controlador mestre. Consulte o seu Rápido Guia do Produto do Controlador HC ou acesse hunter.direct/hchelp para instruções sobre fiação.

Conectando o Módulo de Expansão ao Controlador Mestre

Eletricidade é fornecida ao Módulo de Expansão pelo controlador mestre a partir do cabo entre as unidades. Nota: somente controladores com 12 setores aceitam o módulo de expansão.

CONTROLADOR MESTRE

MÓDULO DE EXPANSÃO



Conectando o Módulo de Expansão

Eletricidade é fornecida ao Módulo de Expansão pelo controlador mestre a partir do cabo entre as unidades. Nota: somente controladores com 12 setores aceitam o módulo de expansão.

1. Usando o cabo fornecido, conecte o Controlador Mestre e o Módulo de Expansão. O Controlador Mestre só tem uma entrada para Módulo de Expansão. Cada Módulo de Expansão tem duas entradas para expansão. Conecte o cabo entre as entradas do Controlador Mestre e no Módulo de Expansão.
2. Quando o cabo for conectado o Módulo de Expansão irá ligar.
3. Aperte a cobertura de cabos azul no lugar para selar o controlador e proteger os cabos.



Nota: você tem que usar o cabo de expansão fornecido - outros cabos podem danificar o seu sistema. Dois Módulos de Expansão podem ser conectados para se obter um máximo de 36 setores, a partir da saída extra de Módulo de Expansão (veja 5 no diagrama) no Módulo de Expansão.

Configure o Número do Módulo de Expansão

Cada Módulo de Expansão tem que ter um número configurado a ele - você só irá precisar fazer isso uma vez. Você pode escolher qualquer número entre 1 e 2 contanto que seja um número único a sua instalação.

1. Selecione o número para o Módulo de Expansão clicando no número na tela.
2. O número vai mudar para a cor laranja indicando o número escolhido. Quando o número do Módulo de Expansão for configurado ao seu controlador (veja a seção seguinte), a cor vai mudar para verde e o status vai mudar para online, indicando uma conexão de sucesso entre o controlador mestre e o módulo de expansão.

CONFIGURAÇÃO DO APLICATIVO HYDRAWISE

Seu controlador Hydrawise precisa ser configurado para o seu novo módulo de expansão. Depois que você tiver adicionado um módulo de expansão ao seu controlador você poderá configurar os setores extras.

Acesse sua Conta Hydrawise

1. Acesse sua conta como você fez quando registrou seu controlador pela primeira vez.

Adicione o seu Módulo de Expansão à Configuração do seu Controlador

2. Na seção de Configuração (**Configuration**), adicione(**Add**) um novo Módulo de Expansão. De um nome e um número entre 1 ou 2. Esse número tem que ser igual ao número configurado na tela do Módulo de Expansão. Dentro de 60 segundos o número no Módulo de Expansão deve mudar para verde e o status mudar para **Online** para indicar a conexão.

Adicione Novos Setores

3. Vá até Setores (Zones) para adicionar novos setores de irrigação.

Aqui termina a instalação do seu produto.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

O Número no meu Módulo de Expansão está na Cor Laranja

- Certifique-se que você adicionou um módulo de expansão para o seu controlador no aplicativo Hydrowise (veja a seção Configuração do Aplicativo Hydrowise acima para instruções).
- Certifique-se que você configurou um número para o seu Módulo de Expansão e que esse número é o mesmo configurado no seu controlador Hydrowise.
- Certifique-se que o seu controlador esteja conectado à internet.

Todos os Números do Módulo de Expansão estão na Cor Cinza

- Você não configurou um número para o Módulo de Expansão no Módulo de Expansão. Clique no número 1 ou 2 no Módulo de Expansão para configurar o número.

Setores do Módulo de Expansão não estão Iniciando

- Certifique-se de que o número do Módulo de Expansão no Módulo de Expansão esteja verde e que o status esteja online.
- Se o seu controlador antigo tinha uma Válvula Mestre (as vezes chamada de MV) você tem que configurar a válvula mestre no aplicativo e fazer a fiação até um dos setores disponíveis no controlador. Mais instruções disponíveis no site Hydrowise.com.
- Certifique-se que a fiação esteja correta. Se nenhum solenoide iniciar, certifique-se que seu fio comum (COM) esteja conectado no local certo.

Quer mais informações sobre o seu produto? Encontre dicas de instalação, programação do controlador e mais...



hunter.direct/hchelp