

# SOIL-CLIK™

Sensor: **Umidade do solo**

Esse sensor evita o desperdício de água medindo a umidade do solo e desligando a irrigação ao ser alcançado um nível predefinido.

## PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Veja o nível de umidade e o status do solo imediatamente
- A substituição com um toque permite ignorar a umidade em condições especiais
- Gabinete à prova d'água para exterior alimentado pelo controlador anfitrião
- Conecte às entradas do sensor da Hunter ou use para to interromper o cabeamento comum em praticamente qualquer sistema de irrigação de 24 VAC
- Use com o sensor Solar Sync™ para maior economia de água

## ESPECIFICAÇÕES DE OPERAÇÃO

- Potência de comutação (24 VCA): 5 A
- Tensão de entrada (24 VAC): 100 mA
- Fechamento de contato seco normalmente fechado
- Distância máxima de 2 m do módulo do Soil-Clik ao controlador
- Distância máxima de 300 m do módulo do Soil-Clik à sonda do sensor nas instalações de CA
- Distância máxima de 30 m nas instalações do NODE-BT
- A sonda do sensor inclui 80 cm de fio para passagem subterrânea direta
- Aprovações: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Período de garantia: 5 anos

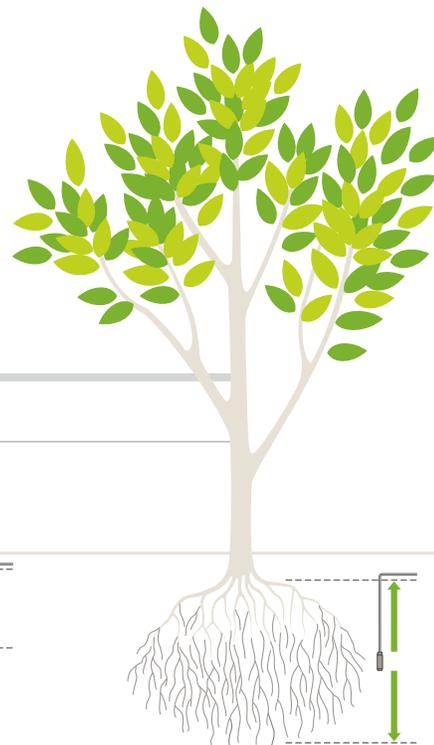
### Módulo do Soil-Clik

Altura: 11,4 cm  
Largura: 8,9 cm  
Comprimento: 3,2 cm



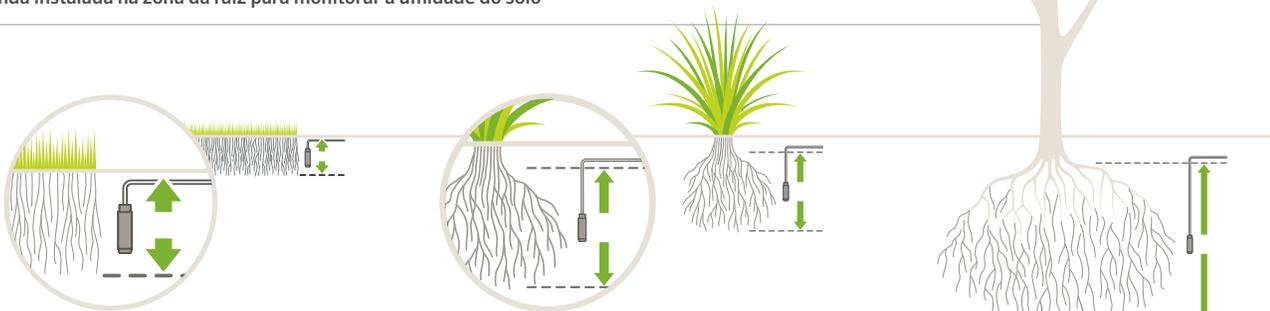
### Sonda Soil-Clik

Altura: 8,3 cm  
Diâmetro: 2 cm



SOIL-CLIK	
Modelo	Descrição
SOIL-CLIK	Sonda e módulo do sensor de umidade Soil-Clik
SC-PROBE	Sensor da sonda de umidade do solo do NODE-BT (o módulo não é usado)

### Sonda instalada na zona da raiz para monitorar a umidade do solo



Nas aplicações em gramados, a sonda deve ser instalada na zona da raiz, com aproximadamente 15 cm de profundidade (ajuste para condições reais do gramado).

Para arbustos ou árvores, selecione uma profundidade maior que corresponda à zona da raiz. Para plantas novas, selecione um ponto no meio do caminho para o torrão da raiz, adjacente ao solo nativo.

Compatível com:



Conectores de cabos



Controlador NODE-BT