



### TYPENREIHE WR2

Kabelloser Regen-/Frostsensor

- Konzipiert für 24 VAC Bewässerungssysteme für Hausgärten und Grünflächen
- Intelligentes Beregnungsabschaltgerät. Die Programmierlogik im WRS kann die Beregnung unterbrechen, wenn die Regenmenge den Einstellwert übersteigt. Analog dazu unterbricht der kabellose Regen-/Frostsensor die Bewässerung, wenn das System eine programmierte Minimaltemperatur erreicht.
- Sensor-LED-Anzeige ermöglicht die Einstellung durch eine einzelne Person und reduziert damit den Installationsaufwand.

### BESCHREIBUNG

#### • Wassersparend

- Spart Wasser, da Niederschläge automatisch erfasst werden und die Bewässerung bei Regen und niedrigen Temperaturen unterbrochen wird
- „Schnellabschaltfunktion“ unterbricht die Bewässerung bei Regen
- Bequeme Einstellung und Überwachung von Regen- oder Frosteinstellungen am Interface

#### • Zuverlässig und benutzerfreundlich

- Intuitiv zu bedienendes Interface vereinfacht die Programmierung
- Hochwertige Richtantenne bietet hervorragende Signalzuverlässigkeit
- Einfacher Batteriewechsel ohne Werkzeug
- Einfach zu installierende Sensorhalterung zur Montage an flachen Oberflächen oder Regenrinnen
- Hochwertige Geräte aus UV-beständigem Polymer, geschützt gegen schädliche Umwelteinflüsse

### KENNDATEN

Einstellbare Niederschlagswerte von 3 bis 19 mm  
Einstellbare Tieftemperaturwerte von 0,5 bis 5 °C  
(nur Regen-/Frostmodell)

Drei wählbare Beregnungsbetriebsarten:  
Programmiert, Beregnung 72 Stunden unterbrechen, Sensor 72 Stunden umgehen  
Lieferung des Interface mit 76,2 cm Kabel zum Anschluss an das Steuergerät  
Übertragungsbereich des kabellosen Sensors WR2: ca. 90 m

### ELEKTRISCHE KENNDATEN

Geeignet zum Einsatz mit 24 VAC Steuergeräten  
Elektrische Anschlusswerte geeignet für bis zu sechs Magnetspulen mit 24 VAC, 7 VA plus 1 zusätzliches Hauptventil oder Pumpenstart, die zusammen 53 VA nicht überschreiten  
Interfacekabel: 76 cm langes, UV-beständiges 0,64 mm<sup>2</sup> Verlängerungskabel  
Die Antenne passt sich an, um die Übertragung mit optimaler Signalstärke sicherzustellen und den Stromverbrauch zu senken  
Batterielebensdauer: 3 oder mehr Jahre unter normalen Betriebsbedingungen  
6 KV Überspannungs-/Blitzschutz

### ABMESSUNGEN

#### WR2 Interface

Breite: 7,9 cm  
Länge: 17,2 cm  
Tiefe: 3,3 cm  
Abstand zwischen Montagebohrungen: 15,9 cm

#### Sensorsatz WR2

Sensorklänge: 14,7 cm  
Länge der Halterung: 11,7 cm  
Abstand zwischen Montagebohrungen: 10,8 cm  
Horizontaler Versatz (Halterung + Kugelarm): 14,0 cm

### TYPENREIHEN

WR2-RC: Regenkombination  
WR2-RFC: Regen-/Frostkombination



Wählen Sie den von Ihnen gewünschten Regenmengenwert und sparen Sie bis zu 35 % Wasser durch Unterbrechung der Bewässerung. Ihre Grünflächen und Pflanzen bekommen in jedem Fall genug.