CZUJNIKI

Czujniki opadu deszczu serii RS

IRRITROL

- skokowa regulacja wysokości opadu: 3, 6, 12, 18, 25 mm
- obudowa stabilizowana na promienie UV
- mogą pracować jako normalnie otwarte (NO) lub normalnie zamknięte (NC)

Model RS500 (przewodowy)

- współpracuje ze sterownikami typu AC (wejście: 230 V, wyjście: 24 V) oraz ze sterownikami bateryjnymi
- w zestawie kabel połączeniowy długości 7,6 m

Model RS1000 (bezprzewodowy)

- współpracuje ze sterownikami typu AC (wejście: 230 V, wyjście: 24 V)
- zasięg działania: 90 m
- zasilanie: 2 baterie 3 V typu CR2032
- by-pass do czasowego zawieszania działania lub wyłączenia czujnika

nr katalogowy	nazwa towaru
20010046	Czujnik opadu deszczu RS500
20010047	Czujnik opadu deszczu RS1000

Model RS500

Model RS1000

Czujnik opadu deszczu RSD-BEx

RAIN BIRD

- płynna regulacja wysokości opadu w zakresie 3,2-20 mm
- tryb normalnie otwarty (N.O.) lub normalnie zamknięty (N.C.)
- współpraca ze sterownikami typu AC i DC
- regulacja wielkości otworu przewietrzającego
- przewód 7,6 m
- regulowane aluminiowe ramię o długości 15,2 cm

nr katalogowy	nazwa towaru
01051101	Czujnik opadu deszczu RSD-BEx

Czujnik opadu deszczu i niskiej temperatury WR2 - RFC

RAIN BIRD

- bezprzewodowy
- współpracuje ze sterownikami typu AC (również ze sterownikami obsługującymi zawór główny/przekaźnik pompy)
- zasięg komunikacji czujnika z panelem sterującym: do 90 m
- długość pracy bez wymiany baterii przy normalnym użytkowaniu: 3 lata
- długość przewodu łączącego panel sterujący czujnika ze sterownikiem: 76,2 cm
- regulacja wysokości opadu w zakresie 3-13 mm
- regulacja progu niskiej temp. 0,5 - 5°C
- możliwość zawieszenia nawadniania na 72 godziny
- możliwośź zawieszania czujnika na 72 godziny
- zabezpieczenie przeciwprzepięciowe
- wyświetlacz LCD

nr katalogowy	nazwa towaru
01051106	Czujnik opadu deszczu i niskiej temperatury WR2 - RFC

Czujnik wilgotności gleby SMRT-Y

RAIN BIRD

Czujnik wilgotności gleby dokonuje pomiaru objętościowej zawartości wody w glebie. Jeśli zawartość wody w glebie jest wyższa od ustalonego progu czujnik nie zezwala na uruchomienie cyklu nawodnieniowego. Pomiar wykonywany jest co 10 minut.

Czujnik wilgotności gleby

- nie wymaga konserwacji
- odporny na korozję
- nie wymaga kalibracji
- stabilny pomiar wilgotności gleby w każdych warunkach, dzięki uwzględnieniu temp. gleby oraz przewodności elektrycznej (EC)

Czujnik wilgotności gleby

- czytelny wyświetlacz LCD z możliwością wyświetlania:
  - bezwzględnej objętościowej zawartości wody (0-100%),
  - temperatury gleby w stopniach Fahrenheita lub Celsjusza,
  - przewodności elektrycznej gleby (EC) w dS/m,
  - historii ostatnich siedmiu cykli nawadniania,
  - wskaźnika nawadniania dozwolone/zawieszone,
  - wskaźnika trybu obejścia,
- możliwość ustawiania progu wilgotności gleby, przy której czujnik nie zezwala na nawadnianie
- przycisk ignorowania wskazań czujnika (By-pass),
- możliwość ustawienia do dwóch sekcji, które będą działały niezależnie od wskazań czujnika wilgotności gleby

nr katalogowy	nazwa towaru
01051110	Czujnik wilgotności gleby SMRT-Y

Dane techniczne:
zakres temperatur roboczych:
od -20°C do +70°C
Wymiary czujnika wilgotności gleby:
szerokość: 5,0 cm
wysokość: 20,0 cm
głębokość: 1,2 cm
Wymiary panela sterującego:
szerokość: 7,6 cm
wysokość: 7,6 cm
głębokość: 1,9 cm