

PRODUCTEN & TECHNISCHE INFORMATIE

CONTROLLERS

CONTROLLERS | SATELLIETEN | GECENTRALISEERDE SYSTEMEN | SPROEIER | SPROEI-INSTALLATIES | IMPACTSPROEIER | AFSLUITERS | SENSOREN

Intelligence • Information • Irrigation™

© 2010 Signature Control Systems, Inc.
Alle rechten voorbehouden.

Alle handelsmerken, slogans, pictogrammen en logo's zijn eigendom van Signature Control Systems, Inc. of hun respectievelijke eigenaren, en worden gebruikt met hun toestemming.

Signature Control Systems, Inc. wijst de aansprakelijkheid voor technische en editingfouten of weglatingen hierin van de hand; noch voor incidentele of gevolgschade in verband met de installatie van dit materiaal of de werking of gebruik van dit product. Signature Control Systems, Inc. behoudt zich het recht voor de productspecificaties en rendementsgegevens zonder voorafgaande

kennisgeving te wijzigen. Informatie uit deze beschrijving kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Raadpleeg **www.SignatureControlSystems.com** voor de meest recente productinformatie.

Geen enkel deel van deze beschrijving mag worden gekopieerd, vermenigvuldigd of op enigerlei wijze verspreid worden, ongeacht welk doel zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van Signature Control Systems, Inc.

Onderdeelnr./Rev.: 99903289NL - Juni 2010

CONTROLLERS

TOEPASSINGEN	EZ Indoor 8100	EZ Pro™ Jr. 8300	EZ Pro™ 8600
PARTICULIER GEBRUIK	✓	✓	✓
BEDRIJVEN/GEMEENTEN		✓	✓
BINNEN	✓	✓	✓
BUITEN		✓	✓
VOETSTUKMONTAGE			✓
OPWAARDEERBAAR TOT GECENTRALISEERDE INTERNETBESTURING			✓
KENMERKEN			
PROGRAMMA'S	2	3	3
SECTOREN	4, 6	4, 6, 9, 12	8, 12, 16, 20, 24

PRODUCTOVERZICHT

EZ Indoor 8100



- Duaal programma, meerdere starttijden en programmeringsopties. De 8100 serie heeft een capaciteit van 6 uur sproeitijd per sector.
- Verkrijgbaar in 4 en 6 sectoren.
- Twee AA batterijen zorgen een jaar lang voor de juiste tijd en datum.
- 0,5 Amp zekering voor kortsluitingsbeveiliging per sector.
- Externe transformator.
- Regensensor die gebruikt kan worden met een normaliter-gesloten sensor.

EZ Pro™ Jr. 8300



- Drie programma's, meerdere starttijden en programmeringsopties. De 8300 serie heeft een capaciteit van 5 uur en 59 minuten sproeitijd per sector.
- Verkrijgbaar in 4, 6, 9 en 12 sectoren.
- Een lithium reservebatterij bewaart programma's zonder wisselstroomvoeding of AA batterijen.
- 1,0 Amp zelf-resettende zekering voor kortsluitingsbeveiliging per sector.
- De 8300-serie komt in een indoor / outdoor weersbestendige plastic behuizing met een interne transformator.
- Deze serie is voorzien van vele geavanceerde waterbeheerfuncties zoals bijv. globaal water-budgeting per maand, gebeurtenisdagen en een ingebouwde sensorinvoer.

EZ Pro™ 8600



- Drie programma's, meerdere starttijden en programmeringsopties. De 8600 serie heeft een capaciteit van 9 uur en 59 minuten sproeitijd per sector.
- Verkrijgbaar in 8, 12, 16, 20 en 24 sectoren.
- Een niet-vluchtig geheugen bewaart programma's zonder wisselstroomvoeding of AA batterijen.
- 1,0 Amp zelf-resettende zekering voor kortsluitingsbeveiliging per sector.
- De 8600-serie komt in een indoor / outdoor weersbestendige plastic behuizing met een interne transformator.
- Deze serie is voorzien van vele geavanceerde waterbeheerfuncties zoals bijv. globaal water-budgeting per maand en een ingebouwde sensorinvoer.
- Direct installeerbare afstands- en gecentraliseerde besturing. Installeer gewoon de passende module en configureer of wijzig een programma of activeer een sector draadloos met behulp van de EZ Command® afstandsprogrammeur.
- Direct installeerbare gecentraliseerde besturing. Installeer gewoon de EZ Pro™ Live communicatiemodule en bedien je besturingseenheid van waar dan ook ter wereld.

TECHNISCHE GEGEVENS

AFMETINGEN (H x B x D)

14,6 cm x 11,5 cm x 3,8 cm

KAST:

Duurzaam plastic – indoor controller

AANTAL SECTOREN:

4, 6

ELEKTRISCH:

8114/8116

INGANGSSPANNING: 120 V wisselstroom, 60 Hz

UITGANGSSPANNING: 24 V wisselstroom, 0,50 Amp.

8184/8186

INGANGSSPANNING: 230 V wisselstroom, 50 Hz

UITGANGSSPANNING: 24 V wisselstroom, 0,50 Amp.

Twee Energizer® AA alkalinebatterijen
(niet meegeleverd)

Voldoet aan FCC Deel 15 Klasse B



MODELLEN

EZ Indoor
8114 (8184*)
4 sectoren

8116 (8186*)
6 sectoren

* Na het modelnummer is een
landcode vereist:
'ES' - Spanje
'IT' - Italië
'PT' - Portugal
'FR' - Frankrijk

KENMERKEN

- Stapelbare starttijden
- Twee onafhankelijke programma's
- Drie starttijden per programma
- Kalenderklok (ondersteunt schrikkeljaren)
- Programmeringsopties:
 - Oneven/Even
 - Interval, 1-30 dagen
 - 7-daagse kalender
- Sproeitijden per sector van een minuut tot 6 uur
- Twee AA alkalinebatterijen zorgen een jaar lang voor de juiste tijd en datum.
- 0,5 Amp zekering voor kortsluitingsbeveiliging per sector
- Handmatig testen met handmatig geavanceerde functie
- Compatibel met regensensor

MODELLEN

EZ Pro™ Jr.

8304 (8374*)

4 sectoren

8306 (8376*)

6 sectoren

8309 (8379*)

9 sectoren

8312 (8382*)

12 sectoren

* Na het modelnummer is een landcode vereist:

'ES' - Spanje

'IT' - Italië

'PT' - Portugal

'FR' - Frankrijk



TECHNISCHE GEGEVENS

AFMETINGEN (H x B x D)

20,3 cm x 25,4 cm x 10 cm

KAST:

Weerbestendig plastic

AANTAL SECTOREN:

4, 6

ELEKTRISCH:

8304 tot 8312:

INGANGSSPANNING: 120 V wisselstroom, 60 Hz

UITGANGSSPANNING: 24 V wisselstroom, 0,83

Amp

8374 tot 8382:

INGANGSSPANNING: 230 V wisselstroom, 50 Hz

UITGANGSSPANNING: 24 V wisselstroom, 0,83

Amp

Twee Energizer® AA alkalinebatterijen

(niet meegeleverd)

Voldoet aan FCC Deel 15 Klasse B



KENMERKEN

- Een lithium reservebatterij bewaart programma's zonder wisselstroomvoeding of AA batterijen
- Stapelbare starttijden
- Drie onafhankelijke programma's
- Drie starttijden per programma
- Kalenderklok (ondersteunt schrikkeljaren)
- Programmeringsopties: Oneven/even; Interval 1-30 dagen; 7-daagse kalender; Gebeurtenisdag
- Sproeitijden voor sector van 1 minuut tot 5 uur en 59 minuten
- Programmeerbare vertragingstijd tussen sectoren, 1 seconde tot 30 minuten
- Drukknop om snel regensensor te annuleren
- Cyclustest, handmatig met ManualAdvance
- Twee AA alkalinebatterijen zorgen vijf jaar lang voor de juiste tijd en datum
- Beveiligt tegen uitschieters in de ingangs- en uitgangsspanning
- 1,0 Amp zelf-resetende polyschakelaar voor kortsluitingsbeveiliging per sector

WATERBEHEERKENMERKEN

- Gebeurtenisdagen per programma - Annuleert berekening voor de door u gekozen dagen
- Waterbudget-optie verlaagt of verhoogt berekening binnen een bereik van 0 tot 200 procent
- Geavanceerd waterbudget om het waterbudget voor elke maand van het jaar in te stellen, per programma tussen 0 en 200 procent



TECHNISCHE GEGEVENS

AFMETINGEN (H x B x D)

22,9 cm x 30,5 cm x 12,5 cm

KAST:

Weerbestendig plastic

AANTAL SECTOREN:

8, 12, 16, 20, 24

ELEKTRISCH:**8608 tot 8624:**

INGANGSSPANNING: 120 V wisselstroom, 60 Hz

UITGANGSSPANNING: 24 V wisselstroom, 1,25 Amp

8678 tot 8694:

INGANGSSPANNING: 230 V wisselstroom, 50 Hz

UITGANGSSPANNING: 24 V wisselstroom, 1,25 Amp

Twee Energizer® AA-alkalinebatterijen (niet meegeleverd)

Voldoet aan FCC Deel 15, subdeel C, sectie 15.247

Goedgekeurd door UL, COL, CE:

Voldoet aan FCC Deel 15 Klasse B



MODELLEN

EZ Pro™**8608 (8678*)**
8 sectoren**8612 (8682*)**
12 sectoren**8616 (8686*)**
16 sectoren**8620 (8690*)**
20 sectoren**8624 (8694*)**
24 sectoren

* Na het modelnummer is een landcode vereist:

‘ES’ - Spanje

‘IT’ - Italië

‘PT’ - Portugal

‘FR’ - Frankrijk

Opwaardeerbaar tot EZ Pro™ Live.

Optionele apparatuur vereist.

Zie pagina 30.

KENMERKEN

- Een niet-vluchtig geheugen bewaart programma's zonder wisselstroomvoeding of batterijen
- Twee AA-batterijen zorgen een jaar lang voor de juiste tijd
- Stapelbare starttijden
- Pompstart programmeerbaar per sector
- Programmeerbare regenvertraging tot 99 dagen
- Drie onafhankelijke programma's
- Vier starttijden per programma
- Drie planningsmogelijkheden om aan te sluiten bij de behoeften van de vegetatie of de beregeningsrestricties (weekkalender, interval 1-30 dagen, oneven/even)
- Houdt rekening met schrikkeljaar
- Waterbudget-optie verlaagt of verhoogt berekening binnen een bereik van 0 tot 200 procent
- Geavanceerd waterbudget om het waterbudget voor elke maand van het jaar in te stellen
- Drie testcycli (handmatig met ManualAdvance™ functie, cyclus en 3 minutentest)
- Programmeerbare sproeitijden van 1 minuut tot 9 uur en 59 uur
- Zelfresettende kortsluitingsbeveiliging met meerdere zekeringen



WORLD HEADQUARTERS

Signature Control Systems
1 Mason
Irvine ■ California ■ 92618
USA Toll Free: 866.4SIGNATURE
Tel: 949.580.3640
Fax: 949.580.3645

TURF DIVISION

Signature Control Systems
8800 N. Allen Rd.
Peoria ■ Illinois ■ 61615
USA Toll Free: 888.635.7668
Tel: 309.691.1999
Fax: 309.692.9152

EUROPE, MIDDLE EAST AND AFRICA

SCS Europe (Paris)
5 rue de la Vallée Yart
78640 Saint Germain de la Grange
France
Tel: +33 13 489 9056
Fax: +33 13 489 6025