

IC-OUT

Integriertes Steuerungs-Ausgabegerät

Das Rain Bird® IC-OUT Integrierte Steuersensor-Ausgabegerät (IC-OUT) ist eine Schnittstelle für das Rain Bird IC-System, die Aktivierung von externer Ausrüstung ermöglicht. Das IC-OUT bietet eine Impulsausgabe ähnlich des ICM, die benutzt werden kann um GS-Magnetventile oder ein impulsgesteuertes GS-Relais zu aktivieren zur Betätigung von Hochleistungsgeräten. Das IC-OUT verwendet eine Zwei-Wege-Kommunikation über das IC-Systemprotokoll auf einem MAXI® Kabelpfad, um Befehle vom Rain Bird Zentralsteuerungscomputer zum Ein-/Ausschalten externer Geräte zu empfangen; eine weitere Verbesserung der branchenführenden Leistungsfähigkeit des Rain Bird IC-Systems.

Beschreibung und Vorteile

Verschiedene Anwendungen

Durch die Integration in die innovative Zentralsteuerungssoftware von Rain Bird kann das IC-OUT zur Steuerung externer Geräte wie Pumpen, Lüfter, Tore, Brunnen, Leuchten, motorisierte Ventile, GS-Magnetventile und mehr verwendet werden.

Einfaches und elegantes Design

Das IC-OUT kann an jeden IC-System MAXI® Kabelpfad angeschlossen werden (Kabelpfad kann mit mehreren ICM, IC-IN oder IC-OUT-Geräten geteilt werden).

- Jedes IC-OUT entspricht 1 ICM gegenüber den maximal 750 ICMs pro MAXI® Kabelpfad.
- Jedes IC-OUT entspricht 1 ICM für die Bestimmung der Platzierung der ICSD Überspannungsschutzgeräte.
- 20 KV Überspannungsschutz

Flexibilität bei der Planung

Bei Anschluss an eine ICI-Schnittstelle kann das IC-OUT in einer Hybrid-Design-Konfiguration mit Satellitenfeldreglern und/oder Decodern verwendet werden.

Problemdiagnose

IC-OUT unterstützt die bekannte Diagnose von der zentralen Software in Bezug auf Status, Spannung, Ein/Aus und Schnellprüfung.

Bestellbeispiel:

Modell Nr. IC-OUT



Kenndaten

Betriebsbereich

- Betriebstemperatur: 14°F bis 125°F (-10°C bis 51°C)
- Lagertemperatur: -40°F bis 150°F (-40°C bis 65,5°C)
- Betriebsluftfeuchtigkeit: 75% max bei 40°F bis 108°F (4,4°C bis 42,2°C)

Feldverdrahtungsspannung des IC-Systems™

- 26-28 VAC (max)

Kabelverbindungen

- Rot: MAXI®-Kabel Rot
- Schwarz: MAXI®-Kabel Schwarz
- Rot/Weiß: Ausgang (+)
- Schwarz/Weiß: Ausgang (-)

Abmessungen

- 3,71" x 2,70" x 1,66" (94 mm x 69 mm x 42 mm), ohne Kabel
- Drahtlänge: 24" (61 cm)

Rain Bird Corporation
6991 East Southpoint Road
Tucson, AZ 85756
Telefon: (520) 741-6100
Fax: (520) 741-6522

Rain Bird Technical Services
1-866-GSP-XPRT (477-9778)
(USA und Kanada)

Rain Bird Corporation
970 West Sierra Madre Ave.
Azusa, CA 91702
Telefon: (626) 812-3400
Fax: (626) 812-3411

Hotline für Spezifikationen
1-800-458-3005 (USA und Canada)

Rain Bird International, Inc.
1000 West Sierra Madre Ave.
Azusa, CA 91702
Telefon: (626) 963-9311
Fax: (626) 852-7343

Der intelligente Umgang mit Wasser™
www.rainbird.com