

Übersicht

Hunter Regenautomat, Typ ICC2 Outdoor



Produktnummer: 7026271



Preis

616,79 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Optionen

Anzahl Stationen

8

Typ

ICC2-800-M

ICC2-800-PL

ICC2-800-SS



Beschreibung

ICC2 ist ein hochwertiges kommerzielles Bewässerungssteuergerät in leichter bis mittlerer Größe, das mehr bietet, als Sie erwarten, genau wie sein berühmter Vorgänger. Es ist für die Steuerung größerer Projekte (bis zu 54 Stationen) ausgelegt und bietet die Wassereinsparungen, die Sie von einem Hunter-Steuergerät erwarten.

Erstellt am 02.05.2024.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

* Alle Preise inkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl.

und ggf. Nachnahmegebühren, wenn nicht anders angegeben.

** Ausgenommen Fracht- und Sperrgut Artikel

ICC2 kann zwei beliebige seiner vier automatischen Programme gleichzeitig ausführen und bietet so flexible und effiziente Bewässerungsoptionen. Das ICC2-Frontpack und die Stationsausgangsmodule sind auch mit Original-ICC-Controllern kompatibel, wobei Upgrade-Kits zum Nachrüsten älterer ICC-Systeme erhältlich sind.

ICC2-Controller sind mit der Centralus Irrigation Management Software kompatibel, mit drei Konnektivitätsmethoden für eine Vielzahl von Anwendungen (Wi-Fi, Ethernet und 4G LTE Cellular); Beim Hinzufügen von Centralus zu eigenständigen ICC2-Systemen können Benutzer auch kritische Durchflussüberwachungsfunktionen mit HFS- oder HC-Durchflussmessersensoren aktivieren.

ICC2-Steuergeräte sind für die Fernsteuerung mit Hunter ROAM- und ROAM-XL-Sendern vorverkabelt und verfügen über integriertes Solar Sync[®] für automatisches Wassersparen mit einem optionalen Sensor. ICC2 ist als Kunststoff-Außenwandhalterung, Metall-Außenwandhalterung, Edelstahl-Wandhalterung oder Kunststoffsockel erhältlich. Optional sind auch passende Metallsäulen in Grau oder Edelstahl erhältlich.

HAUPTVORTEILE

- Anzahl Stationen:
- Herkömmlich: 8 bis 38 (Kunststoff), 8 bis 54 (Metall und Sockel)
- Mit Zweidraht-EZDS: bis zu 54 (alle Gehäuseoptionen)
- 4 unabhängige Bewässerungsprogramme (jeweils 8 Startzeiten) ermöglichen eine individuelle Planung
- Die maximale Stationslaufzeit von 12 Stunden bietet Flexibilität für Zonen mit geringem Durchfluss
- 2 beliebige Programme können gleichzeitig laufen und sorgen so für eine effizientere Bewässerung
- 1 Sensoreingang zur Verwendung mit Solar Sync[™] oder anderen Klik-Sensoren verfügbar
- 1 Durchflusssensoreingang verfügbar mit den Kommunikationsmodulen WIFIKIT, LANKIT und CELLKIT Centralus
- 1 P/MV-Ausgang für Pumpenstartrelais und Aktivierung des Hauptventils
- Abwärtskompatibilität zu Original-ICC-Controllern ermöglicht schnelle Updates auf ältere Systeme
- Aufwärtskompatibel mit HCC-Steuergeräten und der Hydrowise-Software unter Verwendung eines praktischen Upgrade-Kits

ERWEITERTE FUNKTIONEN

WATERSENSE[®] SMART WATERING CONTROLLER DURCH

HINZUFÜGEN VON SOLAR SYNC



Fügen Sie Ihrem Hunter-Steuergerät einen Solar Sync®-Sensor hinzu, um eine automatische intelligente Steuerung zu ermöglichen und Wassereinsparungen zu maximieren. Solar Sync misst die lokalen Wetterbedingungen, um dem Steuergerät zu helfen, die Bewässerungspläne genau auf die Anforderungen des Standorts abzustimmen. Hunter-Steuergeräte, die mit Solar Sync installiert sind, wurden unabhängig geprüft, um eine umfangreiche Liste von Wassersparfunktionen zu bieten. Solar Sync ist von der EPA WaterSense® zugelassen.

DURCHFLUSSÜBERWACHUNG ÜBER DIE CLOUD-BASIERTE CENTRALUS-SOFTWARE

Beim Hinzufügen eines beliebigen Centralus-Kommunikationsmoduls zu einem ICC2-Controller erhalten Benutzer außerdem einen Durchflusssensoreingang für die Durchflussüberwachung und -berichterstattung auf Systemebene. Zeigen Sie Durchflussraten in Echtzeit an, verfolgen Sie historische Durchflusssummen und verhindern Sie Wasserverschwendung und Landschaftserosion mit automatischen Abschaltwarnungen bei hohem Durchfluss, die auf Ihr Smartphone übertragen werden.

EASY RETRIEVE™ -SPEICHER

Ein manuelles Backup-Dienstprogramm, das die vollständige Steuerungsplanung und Setup-Informationen im Backup-Speicher speichert.

MANUELLER START UND FORTSCHRITT MIT EINEM TASTENDRUCK

Ermöglicht den manuellen Start jedes Programms durch einfaches Drücken und Halten der rechten Pfeiltaste.

PROGRAMMIERBARE REGENVERZÖGERUNG

Die programmierbare Regenverzögerungsfunktion ermöglicht eine benutzerdefinierte Anzahl von Tagen, um das Steuergerät nach einem lokalen Regenturm im AUS-Modus zu halten. Dies verhindert die Bewässerung bei schlechtem Wetter und kehrt zur automatischen planmäßigen Bewässerung zurück, sobald die Verzögerungszeit

abgelaufen ist.

QUICK-CHECK™

Mit der QuickCheck-Funktion lassen sich Probleme mit der Feldverdrahtung einfach per Knopfdruck beurteilen. QuickCheck zeigt eine ERR-Meldung an, wenn bei einer bestimmten Stationsnummer ein Kurzschluss in der Feldverdrahtung erkannt wird.

NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER

Diese Funktion bietet Schutz vor unzuverlässiger Stromversorgung und behält die aktuelle Uhrzeit, das Datum und die Programmdateien bei.

AUTOMATISCHER KURZSCHLUSSSCHUTZ

Der automatische Kurzschlussschutz ist eine Funktion, die in allen AC-betriebenen Steuergeräten von Hunter zu finden ist. Diese Funktion erkennt automatisch elektrische Fehler, die normalerweise durch Verkabelungsprobleme verursacht werden. Nur betroffene Stationen werden übersprungen, sodass alle anderen Stationen normal wie programmiert bewässern können.

SAISONALE ANPASSUNG: GLOBALE ODER AUTOMATISCHE UPDATES MIT SOLAR SYNC

Diese Funktion ermöglicht eine schnelle Anpassung der Bewässerungslaufzeiten an die saisonalen Wetterbedingungen.

Global: Die Option „Global“ bietet eine prozentuale saisonale Anpassung für alle Stationslaufzeiten in allen Programmen des Steuergeräts.

Täglich: Mit dem Hinzufügen eines Solar Sync ET-Sensors kann das Steuergerät automatisch tägliche Anpassungen basierend auf dem gemessenen lokalen Wetter vornehmen.

ZYKLUS UND EINWEICHEN

Diese Wassersparfunktion ermöglicht es dem Bediener, für jede Station eine maximale Zykluszeit festzulegen, gefolgt von einer minimalen Einweichzeit, um ein Abfließen von Hängen oder gesättigtem Boden zu verhindern. Der Bediener kann eine beliebige Laufzeit eingeben, und die Steuerung unterteilt sie automatisch in Zyklen, damit das Wasser während der Einweichzeiten aufgenommen werden kann. Die Funktion ist für jede einzelne Station oder jeden Stationsblock für einzigartige Boden- und Standortbedingungen einstellbar.

VERZÖGERUNG ZWISCHEN STATIONEN

Benutzer können eine Verzögerung zwischen den Stationen programmieren, wenn die Steuerung von einer Station zur nächsten vorrückt. Diese Verzögerung kann von einigen Sekunden (um langsam schließenden Ventilen zusätzliche Zeit zum Schließen zu ermöglichen) bis zu einem viel längeren Zeitraum (um den Druckbehältern Zeit zum Aufladen zu geben) reichen, je nach Benutzeranforderungen.

GESAMTLAUFZEITRECHNER

Errechnet die Gesamtdauer einer Sendung aus allen Stationslaufzeiten. Dies kann verwendet werden, um die Endzeit einer Sendung zu berechnen.

ELEKTRONISCHE SPEZIFIKATIONEN

- Transformatoreingang: 120/230 VAC
- Transformatorausgang (24 VAC): 1,4 A
- Stationsausgang (24 VAC): 0,56 A
- P/MV-Ausgang (24 VAC): 0,56 A
- Zulassungen: Wandhalterungen IP55, Kunststoffsockel IP24, UL, cUL, FCC, CE, RCM, ISED

VOM BENUTZER INSTALLIERTE OPTIONEN

- WIFKIT-, LANKIT- oder CELLKIT-Kommunikation für cloudbasierte Centralus-Steuerung
- Kompatibel mit dem Hunter Flow Sync-Sensor und dem HC-Durchflussmesser bei Kopplung mit der Centralus-Software
- Kompatibel mit dem Hunter Solar Sync-Sensor für intelligentes Wassersparen

Produktinformationen