







G.S.I»

Galcon Smart Irrigation (Intelligente Bewässerung)

Innovatives, webbasiertes Steuergerät für Bewässerungsanlagen The Science of Solutions

Die zeitgemäße Optimierung Ihrer Bewässerungssteuerung.



Steuergeräteversionen:

- Steuergerät DC (Batteriebetrieb): für 12 Stationen + Hauptventil
- Ein intelligenter Stromsparmodus ("Offline-Modus") erhöht die Lebensdauer der Batterie. Unabhängig davon werden die Bewässerungsaktivitäten gesteuert und protokolliert, zum Bsp. Berichte über den Wasserverbrauch usw.
- Steuergerät AC (Stromnetzgebunden 230 V/50 Hz): für 24 Stationen + Hauptventil
- sicheres Bewässerungsmanagement online überall und jederzeit
- Der Zugriff auf das Steuergerät und dessen Funktionen ist personalisierbar und durch individuelle Benutzerkennworte geschützt.
- Die online Schnittstelle ist benutzerfreundlich. leicht zu erlernen und einfach zu bedienen.
- Die Cloudbasierte Anwendung ermöglicht den Zugriff von jedem Computer mit Internetzugang. Es muss keine Software heruntergeladen werden oder ein anwendungsspezifischer Computer bereit stehen.
- Die Upgrades der Firmware erfolgen "over the air" (OTA).
- einfache Installation in Räumlichkeiten oder im Freien
- kompatibel mit den meisten bereits existierenden Bewässerungsventilen und Magnetspulen
- Der Datenzugang steht kostenlos online ohne Abonnement zur Verfügung - es fallen also keine jährlichen oder monatlichen Gebühren an.

Merkmale Steuergerät:

- Echtzeitalarmbenachrichtigungen auf Ihren Computer oder Ihr Smartphone
- Eine erweiterte interaktive Benutzeroberfläche ermöglicht den Erhalt von Statusanzeigen.
- Protokolle und Berichte bieten schnellen Zugriff auf wichtige Informationen wie Alarmbenachrichtigungen, Bewässerungsprotokolle und Berichte über den Wasserverbrauch.
- Durch intelligente Durchflussüberwachung und Abgleich mit den Sollwerten können Schäden und Wasserverluste vermieden werden.
- Acht verschiedene Bewässerungsprogramme mit einer unbegrenzten Anzahl von Startzeiten können genutzt werden.
- Die Bewässerungsmenge kann jederzeit prozentual erhöht oder wieder verringert werden.
- Fertigationssteuerung und Programmierung der Fertigation
- LCD-Display mit grundlegenden feldbasierten Programmierfunktionen
- integriertes Datenmodem und interne Antenne
- benutzerfreundlich durch Anpassung und Überwachung auch von mehreren Steuergeräten mit einem Klick

Kommt demnächst:

- Smartphone-App
- ET-basierte Zeitplanung

