Produktgruppe

Tempo Hybrid

Elektronischer Bewässerungscomputer

Datenblatt

iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG | www.ewu-aqua.de | info@ewu-aqua.de | Telefon +49 2683 94348 - 100

Produktgruppe

Tempo Hybrid

Art.-Nr.	Bezeichnung
CL84870000	Tempo Hybrid

Kurzbeschreibung

Elektronischer Bewässerungscomputer

Einsatzbereich

Garten-, Terassen-, Balkon-, und Gewächshausbewässerung

Anwendungsgebiet

kleine bis mittelgroße Gärten, Gewächshäuser, Anzucht- und Pflanzbeete

Verwendung

Bewässerungscomputer zur automatischen Regelung der Wasserversorgung für oberirdische und unterirdische Bewässerungssysteme.

Technische Kurzbeschreibung

- hochwertiger und ökologischer elektronischer 1-Wege Bewässerungscomputer mit Photovoltaikmodul
- verschiedene teil-individuelle Bewässerungsprogramme durch einfache Einstellung über 3 Tasten und Anzeige sämtlicher Funktionen auf einem großen Flüssigkristalldisplay. Das Display ermöglicht die Anzeige und das Löschen der Programme. Außerdem Tasten für den sofortigen oder 1-23 Stunden zeitverzögerten Start sowie Taste zum manuellen Öffnen für 5 Minuten (z.B als Test).
- Bewässerungszyklus einstellbar entweder bis zu 4 mal am Tag (Abstand frei wählbar) oder als Wocheneinstellung mit Möglichkeit zum Ausschluss bestimmter Wochentage
- Bewässerungsdauer frei einstellbar von 5 Sekunden bis zu 1 Minute oder von 1 Minute bis zu 90 Minuten
- Gehäuse aus ABS, stoßfest und witterungsbeständig, aber nicht winterfest (frostfreie Installation) und mit perfekter wasserdichter Elektronik aufgrund isolierter elektronischer Teile
- mit kleinem LCD-Bildschirm mit Hintergrundbeleuchtung für die Anzeige der Funktionen (Programmierung, Restdauer, Bewässerungsdauer, Batterieladestand und Regensensor)
- Betrieb über Solarenergie (funktioniert auch ohne direkte Sonneneinstrahlung) oder über 1x 1,5V-Batterie Typ AA (nicht inklusive) falls keine oder zu wenig Sonnenenergie vorhanden ist
- Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar und einer Durchflussmenge von 40 l/min bei 5 bar
- mit 3/4" IG für Wasserhahnanschluss, Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click), waschbarem Filter, Kontrollleuchte und klappbarem transparentem Schutzdeckel
- Möglichkeit zum Anschluss eines Regensensors mit Kabel ("Rain Sensor") oder eines Funk-Regensensors (mittels optionaler Schnittstelle welche zusätzlich erworben werden muss)

Produktgruppe

Tempo Hybrid

Betriebsdaten

Art.-Nr.	CL84870000
Fördermedium Temperatur	+0°C bis +35°C
max. Anlagendruck	12 bar
Qualität Fördermedium (z.B. Sandgehalt, Beschaffenheit etc.)	sauber, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, nicht zähflüssig, nicht aggressiv, nicht kristallisiert und chemisch neutral, ähnlich den Eigenschaften von Wasser
Sonstiges 1	relativ frei wählbare Bewässerungsdauer mit bis zu 4 Bewässeungszyklen am Tag, Möglichkeit zum sofortigen oder 1-23 Stunden zeitverzögerten Start, manuelle Testfunktion mit 5 Minuten
Sonstiges 2	Betrieb über Sonnenenergie, Anschlussmöglichkeit für Regensensor mit Kabel oder Funk-Regensensor

Aufbau, Werkstoffe und Produkteigenschaften

Art.-Nr.	CL84870000
Anschlusskabel	nein
Sonstiges 3	waschbarer Filter, LCD-Display zur Funktionsanzeige, Photovoltaikmodul

Maße & Gewicht (Produkt)

Art.-Nr.	CL84870000
Länge	85
Höhe	163
Tiefe/Breite	111
Gesamtgewicht (kg)	0,48
Trinkwasseranschluss	3/4" IG