

WF GARDEN AUTOMATION

Irrigation



WF-IS

WF-IS

Wi-Fi modul 24V pro automatické
ovládání zavlažování





WI-FI MODUL 24V PRO OVLÁDÁNÍ ZAVLAŽOVACÍCH SYSTÉMŮ Z CHYTRÝCH TELEFONŮ A TABLETŮ APLIKACÍ SOLEM WF

Aplikace a použití:

Automatické zavlažování zahrad, parků, komerčních plocha a sportovních areálů...

Vlastnosti a funkce:

- Funkce **Rain Delay** - odložení závlahy.
- **LED indikátor** pro monitorování provozních stavů.
- Určeno pro instalaci ve vnitřním prostředí
- **Externí transformátor** 230V/24V součástí dodávky.
- **Svorkovnice** s ochrannými dělicími příčkami.
- **Nevymazatelná paměť** zachová programová data při výpadku napájení.
- **Vnitřní hodiny** jsou zachovány až 5 hodin po výpadku napájení.
- Naprogramovaná **data se automaticky obnoví** při výpadku napájení kratším než 5 hodin.



Specifikace:

- Moduly s kapacitou 2, 4, 6 sekcí.
- Možnost připojení hlavního ventilu.
- Samostatný vstup pro čidlo srážek.
- Možnost připojení až 8 podružných modulů (při připojení na WiFi přístupový bod).
- Kompatibilní se standardy Wi-Fi 802.11b/g, WPA2-PSK, WPA, WEP.
- Dosah Wi-Fi signálu: cca 100m při přímé viditelnosti.

Elektrická specifikace:

- Napájení:
 - Vstupní napětí: 230VAC - 50Hz
 - Výstupní napětí: 24VAC - 50Hz
- Maximální zatížení na výstupu 0,75A (18 VA).
- Maximální počet připojených 24VAC solenoidů: 1 + hlavní ventil 24VAC (nebo spouštěcí relé čerpadla).
- Ochrana proti přepětí max. 4kV na všech vstupech a výstupech.

Rozměry:

- Šířka: 11,0 cm
- Výška: 14,5 cm
- Hloubka: 3,6 cm

Modely:

- WF-IS-2: 2 sekce
- WF-IS-4: 4 sekce
- WF-IS-6: 6 sekcí

