



- 01 **Šetří vodu:** Automaticky upravuje délku závlahy na základě lokálního počasí
- 02 **Je citlivý:** Vypne zavlažování během deště a mrazu
- 03 **Je jednoduchý:** Snadná instalace; kompatibilní s většinou ovládacích jednotek Hunter
- 04 **Je pohodlný:** K dispozici jsou kabelové i bezdrátové modely

## SOLAR SYNC™ SENZOR POČASÍ

### *Snadné a inteligentní řízení zavlažování*

Vysoce pokročilý senzor počasí Solar Sync vypočítá evapotranspiraci (ET) a denně upravuje ovládací jednotky Hunter na základě lokálního počasí. Senzor Solar Sync měří sluneční záření a teplotu a používá výpočet ET k určení denní sezónní nastavené hodnoty. Ovládací jednotka pak odpovídajícím způsobem upraví naprogramovanou dobu provozu.

Kromě toho senzor Solar Sync integruje oblíbené funkce senzoru společnosti Hunter Rain-Clik® a Freeze-Clik®, které umožňují rychle vypnout zavlažovací systém během deště nebo mrazu.

Výkonný a všestranný senzor Solar Sync je kompatibilní s většinou ovládacích jednotek Hunter a užitečný pro rezidence, firmy i obce.

# SOLAR SYNC™ FUNKCE A SPECIFIKACE

## Klíčové Výhody

- Automaticky upravuje dobu zavlažování na základě počasí (pomocí slunečního záření a teploty vzduchu na místě)
- Technologie Quick Response® umožňuje okamžité vypnutí za deště a mrazu při teplotách pod 3°C
- Bezúdržbový design s integrovanou baterií pro bezdrátové modely
- Nastavitelný ventilační kroužek umožňuje kratší nebo delší dobu resetování
- Odolný polykarbonátový kryt a kovové přídavné rameno
- U bezdrátových modelů je součástí držák na střešní okap a držák na stěnu
- Pro použití se standardními ovládacími jednotkami Hunter, Centralus™ s ICC2 nebo ACC2 a online instalací centrálního řízení IMMS™

## Provozní Specifikace

- Solar Sync:
  - Upravuje denně délku zavlažování 3 minuty před půlnocí pomocí dat ET za poslední 3 dny (evapotranspirace)
- Quick Response:
  - Doba vypnutí zavlažovacího systému: přibližně 2 až 5 minut u technologie Quick Response
  - Doba obnovení technologie Quick Response: přibližně 4 hodiny za suchých, slunečných podmínek
  - Čas obnovení, když je senzor zcela mokrá: přibližně 3 dny za suchých, slunečných podmínek
- Maximální proud přepínačem je u všech modelů (24 VAC): 3 A
- Modely s kabelem mají 7 m 0,5 mm<sup>2</sup> opláštěného, dvou vodičového drátu schváleného UL
- Provozní frekvence bezdrátového modelu: 433 MHz
- Dosah bezdrátového modelu je 243 m od senzoru k přijímači při přímé viditelnosti
- Z jednoho bezdrátového senzoru lze ovládat více bezdrátových přijímačů
- Schválení: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Záruční období: 5 let



## Model

### Kabelový senzor Solar Sync

(s montážním ramenem)

Výška: 8 cm

Šířka: 22 cm

Hloubka: 2 cm



### Bezdrátový senzor Solar Sync

(s montážním ramenem)

Výška: 11 cm

Šířka: 22 cm

Hloubka: 2,5 cm



### Bezdrátový přijímač Solar Sync

(se sadou pro montáž na stěnu)

Výška: 14 cm

Šířka: 4 cm

Hloubka: 4 cm



### Ochranný kryt bezdrátového senzoru

(s montážním hardwarem)

Výška: 7 cm

Šířka: 9,5 cm

Hloubka: 3,2 cm



### Ochranný kryt bezdrátového přijímače

(s montážním ramenem)

Výška: 12,7 cm

Šířka: 9,5 cm

Hloubka: 3,2 cm



SOLAR SYNC	
Model	Popis
SOLAR SYNC-SEN	Senzor Solar Sync, pro kabelovou montáž na okap
WSS-SEN	Bezdrátový senzor Solar Sync, pro kabelovou montáž na okap
WS-GUARD	Ochranný kryt bezdrátového senzoru odolný proti vandalům pro ploché povrchy nebo montáž na tyč (senzor objednávejte samostatně)
WR-GUARD	Ochranný kryt bezdrátového přijímače odolný proti vandalům pro montáž na podstavec (senzor objednávejte samostatně)

Webová Stránka [hunterindustries.com](http://hunterindustries.com) | Technický Servis [support@hunterindustries.com](mailto:support@hunterindustries.com)

Naší motivací je pomáhat našim zákazníkům uspět. Naše vášeň pro inovace a technologie je součástí všeho, co děláme. Doufáme, že díky našemu rozhodnutí poskytovat výjimečnou podporu zůstanete v rodině zákazníků společnosti Hunter i v nadcházejících letech.

©2020 Hunter Industries Inc. Hunter, logo Hunter a všechny další ochranné známky jsou majetkem společnosti Hunter Industries registrované v USA a dalších zemích.

Odevzdejte k recyklaci.

Gene Smith, prezident oddělení Landscape Irrigation a Outdoor Lighting



INT-699 CS D 10/20