

SYSTÉMY RIADIACICH JEDNOTIEK V TERÉNE PILOT™

Vďaka elegantnému a čistému dizajnu sa terénne riadiace jednotky Pilot jednoducho inštalujú, používajú a udržiavajú.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Päť jazykov
- Až 80 sekcií v krokoch po 10 sekciách
- Až tri rotačné postrekovače Hunter s ventilom v hlave na každý výstup sekcie
- Až 20 aktívnych rotačných postrekovačov Hunter s ventilom na riadiacu jednotku
- 32 automatických zavlažovacích plánov s ôsmimi časmi spustenia na plán
- Exkluzívne mechanické sekčné prepínače zap./vyp./auto Safe-Toggle™
- Vynechanie zavlažovania na 1 – 31 dní
- Vypnutie zavlažovania pri daždi jedným dotykom až na 30 dní alebo natrvalo
- Aktivácia bezpečnostnej pauzy Safe-Pause™ na 30 minút jediným dotykom
- Sezónne nastavenie 1 – 300 %
- Úprava času spustenia pri sezónnom nastavení sa používa na rýchlu zmenu všetkých časov spustenia o plus alebo mínus 30 minút



Plastový podstavec Pilot-FC

Výška: 100 cm
Šírka: 60 cm
Hĺbka: 44 cm
Hmotnosť: 32 kg

VSTUP NAPÁJANIA

Dve nastavenia napätia:

- Menovité napätie 120 V str. pri 60/50 Hz (100 až 132 V str.)
- Menovité napätie 230 V str. pri 50/60 Hz (200 až 260 V str.)

Prúdové požiadavky:

- 1 A pod záťažou pri 110 V str.
- 0,7 A pod záťažou pri 230 V str.

Ďalšie informácie sa dozviete v špecifikáciách na **strane 245**

VÝSTUPNÉ NAPÄTIE

- Sekcia: 1 A pri 24 V str.
- Hot post: 0,4 A pri 24 V str.
- Kapacita: Tri štandardné 24 V str. golfové rotačné postrekovače Hunter na jeden výstup; maximálne 20 súčasne spustených sekcií

BEZDRÔTOVÉ SYSTÉMY

- UHF pásmo: 450 – 490 MHz; pre vybrané trhy dostupné iné frekvencie v pásme UHF
- Širokospektrálne pásmo: 915 MHz

PEVNÉ SYSTÉMY

- GCBL: Tienená krútená dvojlinka, 0,82 mm²
- GCBLA: Pancierová tienená krútená dvojlinka, 0,82 mm²



Rozhranie v teréne Pilot-FI

Vyžaduje sa jedno pri akomkoľvek sieťovom systéme Pilot. Používa sa na prepojenie centrálného počítača s vybavením v teréne. Určené výhradne do interiéru.

Výška: 30 cm
Šírka: 30 cm
Hĺbka: 11 cm
Hmotnosť: 2 kg

PILOT-FI – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3

1 Model	2 Charakteristika	3 Možnosti komunikácie
Pilot-FI	Plastový podstavec (šedý)	HWR Pevná komunikácia
		UHF Bezdrôtová komunikácia v pásme UHF (vyžaduje licenciu)
		UHFA Pásmo UHF (vyžaduje licenciu, len Austrália)
		LF Bezdrôtová komunikácia v širokospektrálnom pásme 915 MHz (nevyžaduje licenciu)

Príklady:

Pilot-FI-HWR = Rozhranie do terénu s pevným pripojením

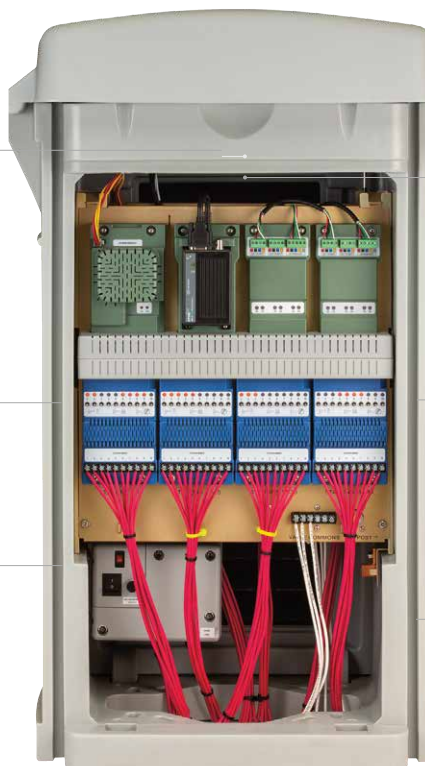
Pilot-FI-UHF = Rozhranie do terénu s bezdrôtovým pripojením v pásme UHF

RIADIACA JEDNOTKA NA MIESTE INŠTALÁCIE PILOT IS BOLA VYVINUTÁ ŠPECIÁLNE NA RIADENIE ZAVLAŽOVANIA GOLFOVÝCH IHRÍSK

Vodovzdorná klávesnica
Veľký podsvietený displej s pohodlnými funkčnými klávesmi na ovládanie najčastejšie používaných funkcií. Integrovaná diagnostika uľahčuje vyhľadávanie porúch vo vašom systéme.

Prepínače sekcií Safe-Toggle a Diagnostické LED kontrolky
Štandard pre všetky výstupy sekcií. Tieto funkcie umožňujú jednoduché odstraňovanie problémov a nástroje na riadenie zavlažovania.

Dvojnapäťová (120/230 V str.) rozvážacia skrinka s pohodlným umiestnením
Je vybavená odolnou ochranou proti prepätiu a obsahuje náhradnú poistku.



Jednoduchý servis
Jediný nástroj, ktorý budete potrebovať, je križový skrutkovač priložený ku každej riadiacej jednotke.

Modulárne rozširovacie dosky na 10 sekcií
Farebne označované modulárne komponenty majú prichytené skrutky. Znamená to, že tieto sa viac nebudú strácať, čo zjednodušuje montáž a odstraňovanie problémov.

Dostatočný priestor na zapojenie káblov
Žiadne nechránené obvody ani uvoľnené vodiče. Kvôli ochrane pred vlhkosťou, hmyzom a výkyvmi teplôt sú všetky dosky plošných spojov zatavené v polyuretáne.

PILOT-FC – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3

1 Model	2 Charakteristika	3 Možnosti komunikácie
Pilot-FC20 (20 sekcií)	Plastový podstavec (šedý) Transformátor na dve napätia - 120/230 V str., 60/50 Hz	S Samostatná riadiaca jednotka do terénu bez centrálnej komunikácie
Pilot-FC30 (30 sekcií)		HWR Pevná komunikácia
Pilot-FC40 (40 sekcií)		UHF Bezdrôtová komunikácia v pásme UHF (vyžaduje licenciu)
Pilot-FC50 (50 sekcií)		UHFA Pásmo UHF (vyžaduje licenciu, len Austrália)
Pilot-FC60 (60 sekcií)		LF Bezdrôtová komunikácia v širokospektrálnom pásme 915 MHz (nevyžaduje licenciu)
Pilot-FC70 (70 sekcií)		
Pilot-FC80 (80 sekcií)		

Príklady:

Pilot-FC40-S = 40 sekcií, samostatná riadiaca jednotka do terénu bez centrálnej komunikácie

Pilot-FC70-HWR = 70 sekcií, riadiaca jednotka s komunikáciou cez pevné pripojenie