

**FD-101/ FD-102/ FD-202/ FD-401/ FD-601**

Dekodéry

POUŽITÍ

Tyto ovládací dekodéry pracují s ovládacími systémy MDC, Site Control a s ovládacími systémy pro golfová hřiště StratusII, NimbusII a Cirrus

VLASTNOSTI

- Plně zapouzdřené a zcela vodotěsné, s přednastavenou adresou, s dlouhou životností a bezproblémovou údržbou

MODELY

FD-101: 1 sekce, 1 cívka na sekci
 FD-102: 1 sekce, 1-2 cívky na sekci
 FD-202: 2 sekce, 1-2 cívky na sekci
 FD-401: 4 sekce, 1 cívka na sekci
 FD-601: 6 sekcí, 1 cívka na sekci
 LSP-1: přepětová ochrana na kabelovém vedení

SPECIFIKACE

Instalace ve ventilové šachtici nebo přímo v zemi
 Vstup: dva modré vodiče napojené na hlavní ovládací kabel
 Výstup: 2 barevně rozlišené vodiče na sekci/ adresu
 Maximální vzdálenost mezi dekodérem a cívkou s kabelem CyKy 2x1,5 mm² je 100 m
 Spotřeba el. energie: pod 1 mA v pasivním modu / max 18 mA na adresu při provozu
 Rozsah pracovních teplot: 0° až 50°C
 Rozsah skladovacích teplot: -20° až 70°C
 Vestavěná ochrana proti přepětí u FD-401 a 601
 U dekodéru FD101 při použití jiných cívek než Rain Bird platí: cívky musí mít maximální spotřebu 3W

**PD-210**

Čerpadlový dekodér

POUŽITÍ

Čerpadlový dekodér může spínat jednotlivá čerpadla nebo celou čerpací stanici. PD- 210 může rovněž spínat zvyšovací čerpací stanici.

SPECIFIKACE

Vstup: signál z MDC nebo Site Control
 Výstup: Suchý kontakt 5A, normálně otevřený/ normálně uzavřený

MODEL

PD-210

**DEKODÉROVÝ KABEL****POUŽITÍ**

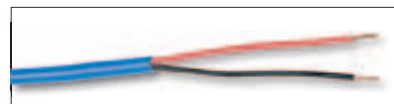
Tento kabel je vhodný pro systémy MDC- 50-200 a Site Control na velkých veřejných a sportovních plochách.

VLASTNOSTI

- Pevný měděný vodič
- Jádrová izolace: polyetylen 0,7mm (modrá a černá)
- Vnější polyetylenová izolace modrá
- Evropský standard: CEI 60502-1
- Kabel certifikovaný pro systémy RAIN BIRD MDC- 50-200 a Site Control

SPECIFIKACE

Počet vodičů: 2 o průřezu 2,5 mm²
 Maximální proud*: pod zemí 46A, na vzduchu 33A
 U= 14,8 V/A/km (cos j=0,8)
 Vnější průměr: mini 9,5, maxi 11,5



Váha: 162 kg/km

* při okolní teplotě 20°C při uložení pod zemí nebo 30°C při uložení na vzduchu a stále pod proudem

MODEL

Decoder Cable 500 nebo 1000m