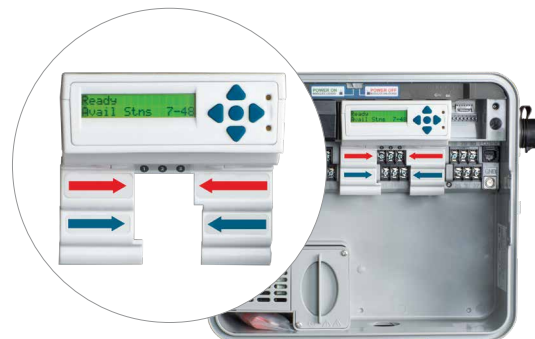


# DUAL™

Ušetríte na materiáli a práci pridaním tohto voliteľného zásuvného modulu, ktorý slúži na rozšírenie podpory konvenčných systémov I-Core™ o riadenie prostredníctvom dvoch vodičov.

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- 3 samostatné dvojvodičové trasy poskytujú flexibilitu pri návrhu a inštalácii systému
- Dostupné dekodéry pre 1 a 2 sekcie na použitie s rôznymi rozvetveniami
- Dekodéry s možnosťou programovania v teréne nevyžadujú sériové čísla
  - Dekodéry je možné naprogramovať pred inštaláciou cez rozhranie DUAL48M
  - Bezdrôtové programovanie s ICD-HP umožňuje programovanie dekodérov alebo opakované naprogramovanie po inštalácii do dvojvodičovej trasy
- Externý modul na ochranu proti prepätiu DUAL-S poskytuje ďalšiu ochranu
- Výstupný modul DUAL48M zobrazuje programovanie dekodéra, ovládanie a diagnostické informácie, ktoré pomôžu pri údržbe a odstraňovaní porúch
- Modul DUAL48M môže byť nainštalovaný spolu s konvenčnými modulmi pre zmiešanú prevádzku
- Funkcia vyhľadávača cievok na jednoduché nájdenie dekodérov a ventilov v teréne



### Výstupný dekodérový modul DUAL48M

Výška: 3,5 cm  
Šírka: 11 cm  
Hĺbka: 10 cm

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Max. odporúčaná vzdialenosť medzi dekodérom a cievkou: 30 m
- Maximálna vzdialenosť k dekodéru:
  - prierez 2 mm<sup>2</sup>: 1,5 km
  - prierez 3,3 mm<sup>2</sup>: 2,3 km
- Certifikáty: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Krytie dekodéra: IP68, možnosť ponoru
- Záručná doba: 5 rokov



### Dekodéry DUAL

Výška: 9,5 cm  
Šírka: 4 cm  
Hĺbka: 2 cm

### Prepätová ochrana

Výška: 7 cm  
Šírka: 5 cm  
Hĺbka: 5 cm

DUAL		
Základný model	Plus	Popis
IC-600-PL	DUAL48M	Riadiaca jednotka pre 48 sekcií, vnútorné/vonkajšie prevedenie, plastová skrinka
IC-600-M	DUAL48M	Riadiaca jednotka pre 48 sekcií, vnútorné/vonkajšie prevedenie, kovová skrinka
IC-600-PP	DUAL48M	Riadiaca jednotka pre 48 sekcií, vnútorné/vonkajšie prevedenie, plastový podstavec
IC-600-SS	DUAL48M	Riadiaca jednotka pre 48 sekcií, vnútorné/vonkajšie prevedenie, skrinka z nehrdzavejúcej ocele

Model DUAL	Popis
DUAL48M	Výstupný dekodérový modul DUAL, maximálne 48 sekcií
DUAL-1	1-sekčný dekodér DUAL (s dvoma konektormi DBRY-6)
DUAL-2	2-sekčný dekodér DUAL (s dvoma konektormi DBRY-6)
DUAL-S	Prepätová ochrana Dual (so štyrmi konektormi DBRY-6)

## TYPY A ZNAČENIE VODIČOV

Dekodérový kábel s prierezom 2,5 mm <sup>2</sup>		Odolný dekodérový kábel s prierezom 4 mm <sup>2</sup> pre veľké vzdialenosti	
ID1GRY	Šedá izolácia	ID2GRY	Šedá izolácia
ID1PUR	Fialová izolácia	ID2PUR	Fialová izolácia
ID1YLW	Žltá izolácia	ID2YLW	Žltá izolácia
ID1ORG	Oranžová izolácia	ID2ORG	Oranžová izolácia
ID1BLU	Modrá izolácia	ID2BLU	Modrá izolácia
ID1TAN	Žltohnedá izolácia	ID2TAN	Žltohnedá izolácia