

# ICD

Prémiové dvojvodičové dekodéry Hunter na použitie s jednotkami ACC2 s veľkým počtom sekcií a na dlhú vzdialenosť. Podporujú obojsmernú komunikáciu a majú integrovanú ochranu pred prepätím.

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Dekodéry ICD sú kompatibilné s dekodérovými riadiacimi jednotkami ACC2 a staršími dekodérovými riadiacimi jednotkami ACC-99D
- Verzie pre 1, 2, 4 a 6 sekcií poskytujú maximálnu flexibilitu
- Dekodéry pre senzory umožňujú monitorovanie senzorov prietoku a Klik prostredníctvom dvojvodičových trás
- Dekodéry s možnosťou programovania v teréne akceptujú priamo čísla sekcií, nevyžadujú zadávanie sériových čísel na ovládacom paneli
  - Dekodéry je možné naprogramovať pred inštaláciou cez rozhranie riadiacej jednotky
  - Bezdrôtové programovanie s ICD-HP umožňuje programovanie dekodérov alebo opakované naprogramovanie po inštalácii do dvojvodičovej trasy
- Integrovaná prepäťová ochrana eliminuje potrebu používania doplnkových zariadení na ochranu pred prepätím
- Farebné odlišené vodiče zjednodušujú inštaláciu
- Priložené vodotesné konektory priemyselnej triedy DBRY-6 na pripojenie do dvojvodičovej trasy

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Max. odporúčaná vzdialenosť medzi dekodérom a cievkou: 45 m
- Maximálna vzdialenosť od dekodéra pri dvojvodičovej trase:
  - prierez 2 mm<sup>2</sup>: 3 km
  - prierez 3,3 mm<sup>2</sup>: 4,5 km
- Certifikáty: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Krytie dekodéra: IP68 (možnosť ponoru)
- Záručná doba: 5 rokov

## VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Bezdrôtový ručný programátor ICD-HP
- Univerzálna súprava na uchytienie dekodéra na stĺpik DECSTAKE10,
- 10 kusov



### ICD-100, 200, ICD-SEN

Výška: 92 mm  
Šírka: 38 mm  
Hĺbka: 12,7 mm

### ICD-400, 600

Výška: 92 mm  
Šírka: 46 mm  
Hĺbka: 38 mm

## MODELY DEKODÉRA

Model	Popis
ICD-100	Jednosekčný dekodér s prepäťovou ochranou a zemnicím vodičom
ICD-200	Dvojsekčný dekodér s prepäťovou ochranou a zemnicím vodičom
ICD-400	Štvorsekčný dekodér s prepäťovou ochranou a zemnicím vodičom
ICD-600	Šesťsekčný dekodér s prepäťovou ochranou a zemnicím vodičom
ICD-SEN	Dekodér s dvoma senzorovými vstupmi s prepäťovou ochranou a zemnicím vodičom

## TYPY A ZNAČENIE VODIČOV

Dekodérový kábel s prierezom 2 mm <sup>2</sup>		Odolný dekodérový kábel s prierezom 3,3 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

## MAXIMÁLNA DĹŽKA VODIČOV ID

Vodič ID 1	Vodič ID 2
1500 m so staršími systémami DUAL™	2300 m so staršími systémami DUAL™
3 km so systémami ICD	4,5 km so systémami ICD

Kompatibilita:



Súprava na vodotesné spájanie