

ICD

Les décodeurs bifilaires haut de gamme de Hunter destinés aux systèmes ACC et ACC2 longue portée et à nombre de stations élevé sont dotés de la technologie de communication bidirectionnelle ainsi que d'une protection contre les surtensions.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Les décodeurs ICD sont compatibles avec les programmeurs ACC-99D et ACC2 de Hunter
- Les versions à 1, 2, 4 et 6 stations offrent une flexibilité maximale
- Les décodeurs à sonde permettent de surveiller les sondes Flow et Cliik via les câbles signaux
- Il est possible de saisir directement les numéros de station sur les décodeurs programmables sur le terrain, ce qui évite d'avoir à le faire sur le panneau de commande
 - Les décodeurs peuvent être programmés avant installation via l'interface du programmeur
 - La programmation sans fil avec ICD-HP permet de programmer ou de reprogrammer le décodeur après raccordement au câble signal
- La protection contre les surtensions (de série) élimine tout besoin de dispositifs supplémentaires
- Les connexions filaires à code couleur simplifient l'installation
- Connecteurs étanches DBRY-6 de qualité industrielle inclus pour les épissures des câbles signaux

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Distance maximale recommandée du décodeur au solénoïde : 45 m
- Distance maximale recommandée au décodeur via le câble signal :
 - Câble signal 2 mm² : 3 km
 - Câble signal 3,3 mm² : 4,5 km
- Certifications : UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Certification du décodeur : Immersion IP68
- Période de garantie : 5 ans

OPTIONS À INSTALLER PAR L'UTILISATEUR

- Pour le programmeur portable sans fil ICD-HP, voir [page 136](#)



ICD-100, 200, ICD-SEN

Hauteur : 92 mm
Largeur : 38 mm
Profondeur : 12,7 mm

ICD-400, 600

Hauteur : 92 mm
Largeur : 46 mm
Profondeur : 38 mm

MODÈLES DE DÉCODEURS

Modèle	Description
ICD-100	Décodeur 1 station avec limiteur de surtension et fil de terre
ICD-200	Décodeur 2 stations avec limiteur de surtension et fil de terre
ICD-400	Décodeur 4 stations avec limiteur de surtension et fil de terre
ICD-600	Décodeur 6 stations avec limiteur de surtension et fil de terre
ICD-SEN	Décodeur à 2 entrées de sonde avec limiteur de surtension et fil de terre

GUIDE DES MODÈLES DE CÂBLE ID

Câble de décodeur 2 mm ²		Câble de décodeur robuste longue portée 3,3 mm ²	
ID1GRY	Gaine grise	ID2GRY	Gaine grise
ID1PUR	Gaine violette	ID2PUR	Gaine violette
ID1YLW	Gaine jaune	ID2YLW	Gaine jaune
ID1ORG	Gaine orange	ID2ORG	Gaine orange
ID1BLU	Gaine bleue	ID2BLU	Gaine bleue
ID1TAN	Gaine marron clair	ID2TAN	Gaine marron clair

LONGUEUR MAXIMALE DES CÂBLES ID

Câble ID 1	Câble ID 2
1 500 m avec les systèmes I-Core™/DUAL™	2 300 m avec les systèmes I-Core™/DUAL™
3 km avec les systèmes ICD	4,5 km avec les systèmes ICD