

Decodificadores ICD

Los decodificadores premium de dos hilos de Hunter para aplicaciones ACC2 de larga distancia y gran cantidad de estaciones incluyen comunicaciones bidireccionales y protección integrada contra sobretensiones.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Los decodificadores ICD son compatibles con los programadores decodificadores ACC2 y los programadores decodificadores ACC-99D heredados
- Las versiones de 1, 2, 4 y 6 estaciones ofrecen la máxima flexibilidad
- Los decodificadores de sensores permiten monitorizar los sensores de caudal y Klik a través de los circuitos de cables de dos hilos
- Los decodificadores programables en campo aceptan números de estación directamente y no requieren introducir números de serie en el panel de control
- Los decodificadores se pueden programar antes de instalarlos en la interfaz del programador
- El uso del programador ICD-HP permite programar o reprogramar el decodificador inalámbrico después de instalarlo en el circuito de cable de dos hilos
- La protección contra sobretensiones integrada elimina la necesidad de dispositivos de protección contra sobretensiones adicionales
- Las conexiones de cableado codificadas por colores simplifican la instalación
- Conectores de empalme DBRY-6 de calidad industrial e impermeables incluidos para empalmes de circuitos de cable de dos hilos



ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

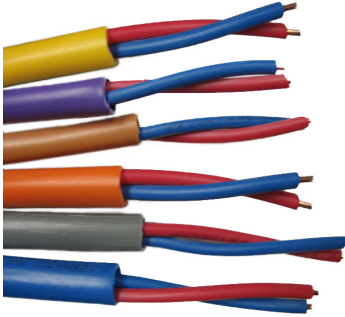
- Distancia máxima recomendada del decodificador al solenoide: 45 m
- Distancia máxima al decodificador a través del circuito de cable de dos hilos:
 - - Circuito de 2 mm²: 3 km
 - - Circuito de 3,3 mm²: 4,5 km
- Aprobaciones: UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM
- Clasificación del decodificador: IP68 (sumergible)
- Período de garantía: 5 años

OPCIONES INSTALADAS POR EL USUARIO

- Programador ICD-HP portátil inalámbrico
- DECSTAKE10 - Kit de estaca universal para decodificador, paquete de 10

Distancia máxima de cableado con cable ID	
ID 1 cable	ID 2 cables
1500 m con los sistemas heredados DUAL™	2300 m con los sistemas heredados DUAL™
3 km con sistemas ICD	4,5 km con sistemas ICD

GUÍA DE MODELOS DE CABLE ID

Cable de decodificador de 2 mm ²		Cable de decodificador de gran resistencia, 3,3 mm ² , largo alcance	
ID1GRY	Revestimiento gris	ID2GRY	Revestimiento gris
ID1PUR	Revestimiento morado	ID2PUR	Revestimiento morado
ID1YLW	Revestimiento amarillo	ID2YLW	Revestimiento amarillo
ID1ORG	Revestimiento naranja	ID2ORG	Revestimiento naranja
ID1BLU	Revestimiento azul	ID2BLU	Revestimiento azul
ID1TAN	Revestimiento tostado	ID2TAN	Revestimiento tostado
			

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/es/irrigation-product/programadores/decodificadores-icd>
020326