

SISTEMA DECODIFICADOR EZDS

Base: **HCC o ICC2**
 Tipo: **modular decodificador**

FUNCIONES

- Sistema de bajo coste de dos hilos para programadores HCC e ICC2
- Capacidad de hasta 54 estaciones, más la válvula maestra
- No se requieren cables ni conectores especiales
- Permite la operación híbrida de estaciones convencionales y de decodificador (hasta 54 estaciones por programador)
- Decodificadores programables sin números de serie
- Circuito de cableado de más de 1 km (consulte la tabla de cableado)
- No se requieren conexiones a tierra especiales ni protectores contra sobretensión en línea
- Los decodificadores EZ-1 de una estación cuentan con un LED de estado para hacer diagnósticos positivos
- El P/MV se puede activar por medio de una salida de decodificador o directo del programador
- El módulo de salida EZ-DM funciona en cualquier ranura de módulo del programador

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

- Salida eléctrica en ruta de dos hilos: 24 VAC~, 50/60 Hz
- Hasta dos solenoides estándar de 24 VAC por salida del decodificador EZ-1
- Estaciones encendidas simultáneamente: dos, más la válvula maestra
- Circuitos de cableado al campo: dos (cada una puede conectarse en T en diferentes direcciones)
- Conexión a tierra: el programador se conecta a tierra en la manera habitual (no se requiere una conexión a tierra en la línea del decodificador)
- El sistema es compatible con protectores contra sobretensión DUAL-S, si se desea usarlos
- Los Decodificadores EZ-1 son sumergibles y cuentan con protección IP68

PROGRAMADORES COMPATIBLES

- HCC (incluido el control por internet Hydrowise™)
- ICC2 (incluido el control por internet Centralus™)

CERTIFICACIONES

- UL, c-UL, CE, RCM, FCC, Industry Canada

TABLA DE CABLEADO

Internacional (mm ²)	Distancia (metros)
0.8 mm ²	267
1 mm ²	333
1.5 mm ²	500
2.5 mm ²	833
4 mm ²	1.333

Nota:

Las distancias en la Tabla de Cableado se calculan basándose en 50 Hz con temperatura del cable de 50 °C y un factor de seguridad del 10%.

MODELOS DE DECODIFICADOR

Modelo	Descripción
EZ-DM	Módulo de salidas de decodificadores para programadores HCC e ICC2
EZ-1	Decodificador de 1 estación con LED de estado



Módulo de salidas del decodificador

Altura: 115 mm
 Ancho: 64 mm
 Profundidad: 42 mm



Decodificador de una estación

Altura: 73 mm
 Ancho: 42 mm
 Profundidad: 16 mm



Compatible con el programador HCC



Compatible con el programador ICC2

PROGRAMADORES