

# SYSTEM DEKODERÓW EZDS

Platforma: HCC lub ICC2  
Typ: dekodery modułowe

## CHARAKTERYSTYKA

- Tani system dwuprzewodowy do sterowników HCC i ICC2
- Obsługa aż 54 sekcji i zaworu głównego
- Nie wymaga specjalnych przewodów ani złązek
- Umożliwia hybrydowe działanie sekcji konwencjonalnych i sekcji z dekodernami (maksymalnie łącznie 54 sekcje na sterownik)
- Programowalne dekodery bez numerów seryjnych
- Długość przewodu do 1 km (informacje w tabeli okablowania)
- Brak potrzeby uziemienia i montowania ograniczników przepięć
- 1-sekcyjny dekodery EZ-1 mają kontrolkę stanu umożliwiającą diagnostykę
- Pompa i zawór główny mogą być aktywowane za pomocą dekodera lub bezpośredniego sygnału wyjściowego sterownika
- Moduł wyjściowy EZ-DM jest zgodny z każdym portem modułu wyjściowego

## SPECYFIKACJA ELEKTRYCZNA

- Moc wyjściowa przy użyciu przewodu dwużyłowego: 24 V AC~, 50/60 Hz
- Maks. dwa standardowe elektrozawory 24 V AC na wyjście dekodera EZ-1
- Liczba stacji działających jednocześnie: dwie i zawór główny
- Liczba żył: dwie (każda może być rozdzielona na różne strony)
- Uziemienie: standardowe (przewód dekodera nie wymaga uziemienia)
- System jest zgodny z piorunochronami DUAL-S
- Dekodery EZ-1 mają stopień ochrony IP68 i są zanurzalne

## ZGODNE STEROWNIKI

- HCC (ze sterowaniem przez Internet Hydrawise™)
- ICC2 (ze sterowaniem przez Internet Centralus™)

## CERTYFIKATY

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

### TABELA OKABLOWANIA

Przewód międzynarodowy (mm <sup>2</sup> )	Odległość (metry)
0,8 mm <sup>2</sup>	267
1 mm <sup>2</sup>	333
1,5 mm <sup>2</sup>	500
2,5 mm <sup>2</sup>	833
4 mm <sup>2</sup>	1 333

#### Uwaga

Odległości podane w tabeli okablowania są obliczane przy częstotliwości napięcia 50 Hz, temperaturze 50°C i współczynnika bezpieczeństwa 10%.

### MODELE DEKODERÓW

Model	Opis
EZ-DM	Moduł wyjściowy dekodera do sterowników HCC i ICC2
EZ-1	1-sekcyjny dekodery z kontrolką stanu LED



#### Moduł wyjściowy dekodera

Wysokość: 115 mm  
Szerokość: 64 mm  
Głębokość: 42 mm



#### 1-sekcyjny dekodery

Wysokość: 73 mm  
Szerokość: 42 mm  
Głębokość: 16 mm



Zgodność ze sterownikiem HCC



Zgodność ze sterownikiem ICC2

STEROWNIKI