

SYSTEM DEKODERÓW EZ

Wykorzystaj dwuprzewodową technologię do zarządzania większą liczbą projektów niż było to możliwe do tej pory, dzięki rewolucyjnym, niedrogim i bezproblemowym dekodernom EZ przeznaczonym dla sterowników Pro-C™, HCC i ICC2.

KLUCZOWE KORZYŚCI

- Liczba sekcji:
 - Pro-C: do 32 sekcji oraz zawór główny
 - ICC2/HCC: do 54 sekcji oraz zawór główny
- Nie wymaga specjalnych przewodów ani złączy
- Nie wymaga oddzielnego uziemienia ani ochronników przepięciowych w linii, co pozwala zaoszczędzić czas i pieniądze podczas instalacji
- Programowalne dekodery bez potrzeby wprowadzania numerów seryjnych
- P/MV można aktywować ścieżką dwuprzewodową w przypadku stacji pomp lub odległych zaworów głównych
- Umożliwia hybrydowe działanie sekcji standardowych wraz sekcjami wyposażonymi w dekodery, oferując dodatkową elastyczność
- Dekodery EZ-1 mają wbudowaną kontrolkę stanu umożliwiającą diagnostykę

DANE UŻYTKOWE

- Moc wyjściowa przy użyciu przewodu dwużyłowego: 24 V AC, 50/60 Hz
- Dwużyłowe przewody do instalacji w terenie:
 - EZ-DM: 2
 - PC-DM: 1
- Długość przewodu do 1 km (patrz informacje w poniższej tabeli okablowania)
- Każdy dekodery EZ-1 umożliwia aktywację dwóch standardowych elektrozaworów 24 VAC
- Możliwość jednoczesnej obsługi dwóch dowolnych dekodernów w celu zapewnienia wydajniejszego nawadniania (tylko ICC2 i HCC)
- Certyfikaty: UL, cUL, FCC, CE, RCM, Industry Canada
- Dekodery EZ-1 mają stopień ochrony IP68
- Okres gwarancyjny: 3 lata

OPCJE INSTALOWANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA

- Centralus™ z ICC2
- Zawory ICV lub PGV
- Hydrawise® z HCC
- Przekładniki pompy (PSR)

TABELA OKABLOWANIA

Norma międzynarodowa - średnica (mm ²)	Odległość, pojedynczy elektrozawór (m)	Odległość, 2 elektrozawory na jedno wyjście
0,5 mm ²	167	83
0,8 mm ²	267	133
1 mm ²	333	167
1,5 mm ²	500	250
2,5 mm ²	833	417
4 mm ²	1 333	667

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
PC-DM	Moduł wyjściowy dekodera dla sterownika Pro-C
EZ-1	1-sekcyjny dekodery z kontrolką stanu LED



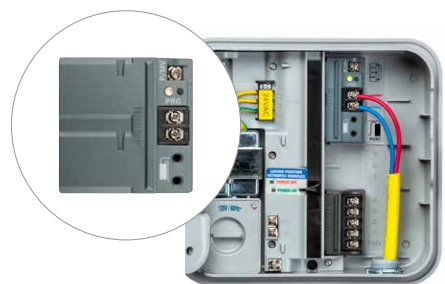
1-sekcyjny dekodery

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



Moduł wyjściowy dekodera

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



Pro-C - Moduł wyjściowy dekodera

Wysokość: 76 mm
Szerokość: 76 mm
Głębokość: 32 mm

Kompatybilny z:



Sterownik HC



Sterownik ICC2



Sterownik Pro-C