

SYSTEM DEKODERÓW EZ

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

KLUCZOWE KORZYŚCI

- Liczba sekcji:
 - Pro-C/HPC: do 28 sekcji oraz zawór główny
 - ICC2/HCC: do 54 sekcji oraz zawór główny
- Nie wymaga specjalnych przewodów ani złączek
- Brak potrzeby uziemiania i montowania ograniczników przepięć
- Programowalne dekodery bez potrzeby wprowadzania numerów seryjnych w przypadku odległych instalacji
- Pompa/zawór główny można aktywować ścieżką dwuprzewodową
- 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 dekodery w celu zapewnienia wydajniejszego nawadniania (tylko ICC2 i HCC)
- Certyfikaty: UL, cUL, FCC, CE, RCM, ISED
- Dekodery EZ-1 mają stopień ochrony IP68
- Okres gwarancyjny: 3 lata

OPCJE INSTALOWANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA

- Centralus™ z ICC2
- Hydrawise® z HPC i HCC
- EZ-DT EZ Decoder Diagnostic Tool – narzędzie do bezprzewodowej diagnostyki dekodery EZ-1
- DECSTAKE10 – uniwersalny zestaw palików do dekodera, 10 sztuk
- Kompatybilny ze złączami przewodowymi

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	1333	667

Uwaga

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

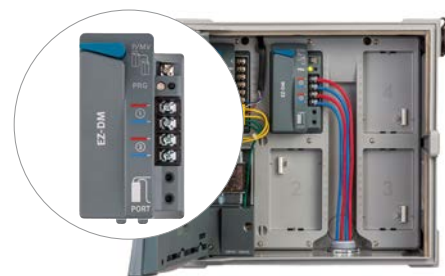
MODELE DEKODERÓW

Model	Opis
EZ-DM	Moduł wyjściowy dekodera do sterowników ICC2 i HCC
PC-DM	Moduł wyjściowy dekodera do sterowników Pro-C i HPC
EZ-1	1-sekcyjny dekodery z kontrolką stanu LED
EZ-DT	Narzędzie diagnostyczne dekodera EZ



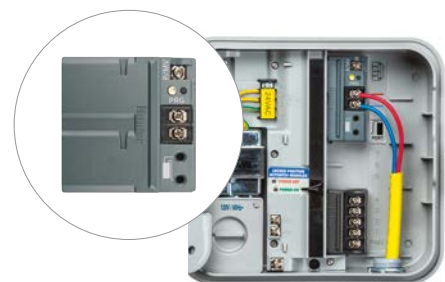
1-sekcyjny dekodery

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



Moduł wyjściowy dekodera: EZ-DM

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



Moduł wyjściowy dekodera: PC-DM

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

Kompatybilny z:



Sterownik HC

Sterownik ICC2

Sterownik Pro-C