

# SYSTEM DEKODERÓW EZ

*Proste rozwiązanie dwuprzewodowe do sterowników  
HCC, HPC, ICC2 i Pro-C™*

PRZYDOMOWE I KOMERCYJNE SYSTEMY NAWADNIAJĄCE  
*Built on Innovation®*

**Hunter®**





# NAJPROSTSZY SPOSÓB

*na instalację Twojego systemu dekoderek*

**Szybszy w montażu niż tradycyjne systemy dekoderek.** Ten wyjątkowy system sygnalizacji 24 V AC jest prosty w konfiguracji i umożliwia łatwe rozwiązywanie problemów za pomocą standardowych narzędzi.

EZDS upraszcza sterowanie nawadnianiem bez względu na rodzaj instalacji i jest kompatybilny z internetowymi platformami inteligentnego nawadniania i bezprzewodowymi pilotami ROAM lub ROAM XL do lokalnego zarządzania.

## DEKODER EZ-1

Wodoodporna  
konstrukcja

Oznaczone  
kolorami  
przewody  
elektryczne

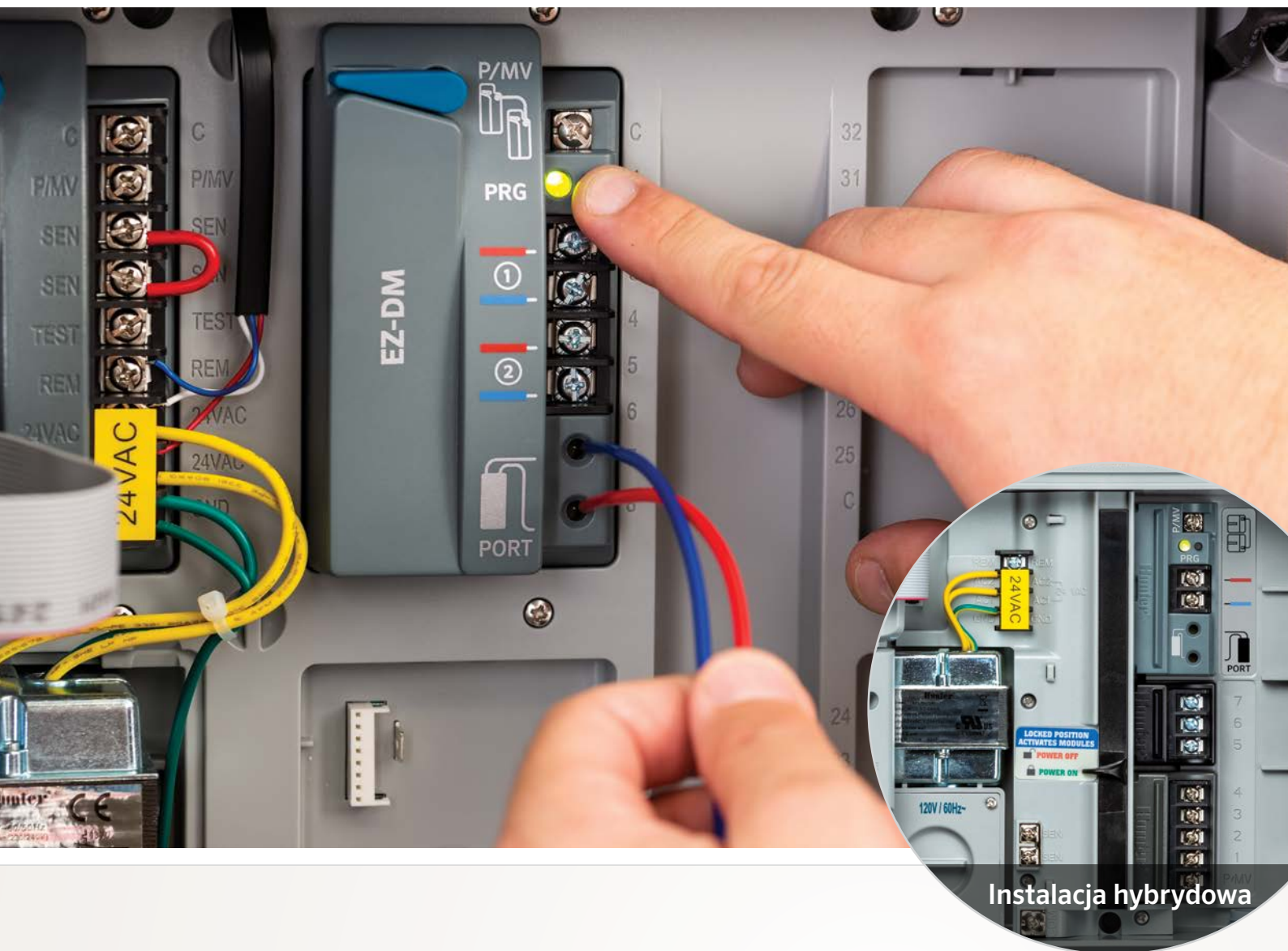


Wygodna kontrolka  
stanu LED

Dekodery EZ-1 są małe, wodoodporne, wyposażone w oznaczone kolorami przewody oraz kontrolkę stanu LED. Ponadto nie wymagają specjalnego przewodu ani złączy. System może również współpracować z popularnymi modułami wyjściowymi, umożliwiając hybrydowe działanie zaworów z bezpośrednim przewodem i działanie dekodera w tym samym sterowniku. Technologia ta umożliwia również prostą konwersję konwencjonalnie okablowanego systemu na system dwuprzewodowy przy użyciu istniejącej wiązki przewodów. To naprawdę takie proste!

## Funkcje i dane techniczne

- 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
- Pompę/zawór główny można aktywować ścieżką dwuprzewodową w przypadku daleko umiejscowionych zaworów głównych
- Umożliwia hybrydowe działanie sekcji standardowych wraz sekcjami wyposażonymi w dekodery, oferując dodatkową elastyczność
- Dekodery EZ-1 mają wbudowaną kontrolkę stanu umożliwiającą diagnostykę



# EKONOMICZNA

*technologia dwuprzewodowa*

- Sterowniki ICC2 i HCC: do 54 sekcji plus zawór główny
- Sterowniki HPC i Pro-C: do 32 sekcji plus zawór główny (28 sekcji tylko w wersji dwuprzewodowej)
- Nie wymaga specjalnych przewodów ani złączy
- Umożliwia hybrydowe działanie sekcji standardowych wraz z sekcjami wyposażonymi w dekodery
- Kompatybilny z dowolnym przewodem do bezpośredniego zakopywania, co zapewnia maksymalną elastyczność

## MODUŁ EZ-DM

## MODUŁ PC-DM



Podłącz dowolny dwuprzewodowy moduł wyjściowy, aby przyłączyć elektrozawór nawadniający oraz zawór główny na jednej parze przewodów. Następnie zamontuj dekodery EZ-1 w każdym zaworze!

## Funkcje i dane techniczne

- Proste programowanie dekoderek za pomocą przycisku bez konieczności podawania numerów seryjnych
- Moc wyjściowa przy zastosowaniu przewodu dwużyłowego: 24 V AC, 50/60 Hz
- Maks. dwa standardowe elektrozawory 24 V AC na wyjście dekodera EZ-1
- Ścieżki dwuprzewodowe umożliwiają łączenie trójników w różnych konfiguracjach
- Dekodery EZ-1 posiadają stopień ochrony IP68 i są zanurzalne
- Niezawodna praca na dystansie ponad 600 metrów – w zależności od grubości przewodu



Bezproblemowa  
konserwacja

# NAJWYŻSZA

*elastyczność*

Użyj bezprzewodowego ręcznego narzędzia diagnostycznego EZ-DT, aby **szybko ocenić stan** dekoderów EZ-1 w terenie bez ich odinstalowywania. Uniwersalny zestaw palików umożliwia zamontowanie dekoderów ponad ziemią, aby zapewnić wygodny dostęp do przyszłych czynności serwisowych.

# Kompletny system dekoderek EZ

## SYSTEM DEKODERÓW EZ

MODEL	OPIS
EZ-1	Jednosekcyjny dekoderek EZ-1 do sterowników HCC, HPC ICC2 oraz Pro-C
EZ-DM	Moduł wyjściowy dekodera EZ do sterowników HCC i ICC2
PC-DM	Moduł wyjściowy dekodera EZ do sterowników HPC i Pro-C

## AKCESORIA SYSTEMOWE

MODEL	OPIS
EZ-DT	Bezprzewodowe, ręczne narzędzie diagnostyczne EZ-DT
DECSTAKE10	Uniwersalny zestaw palików do dekodera, 10 sztuk



## ODLEGŁOŚCI PRZEWODÓW EZDS

GRUBOŚĆ PRZEWODU	JEDEN AKTYWNY ELEKTROMAGNES*	DWA AKTYWNE ELEKTROMAGNESY*
0,5 mm <sup>2</sup>	167 m	83 m
0,8 mm <sup>2</sup>	267 m	133 m
1 mm <sup>2</sup>	333 m	167 m
1,5 mm <sup>2</sup>	500 m	250 m
2,5 mm <sup>2</sup>	833 m	417 m
4 mm <sup>2</sup>	1333 m	667 m

\*Odległości podane w tabeli okablowania są obliczane przy częstotliwości 60 Hz dla amerykańskiego systemu grubości przewodów, przy temperaturze 50°C i współczynniku bezpieczeństwa 10%.



Pro-C



HPC



HCC



ICC2

Od standardowych projektów do zastosowań przydomowych po duże instalacje komercyjne – EZDS to doskonały wybór, jeśli chcesz uprościć zarządzanie systemem dwuprzewodowym. Kompatybilne sterowniki obejmują konwencjonalny Pro-C, HCC i HPC z inteligentnym sterowaniem procesem nawadniania Hydrawise oraz ICC2 z inteligentnym sterowaniem procesem nawadniania Centralus.



Pomagamy klientom odnieść sukces – to pobudza nas do działania. Nasze zaangażowanie we wprowadzanie innowacji oraz opracowywanie nowych konstrukcji jest widoczne we wszystkim, co robimy. Przede wszystkim chcemy jednak zapewniać klientom wyjątkowe wsparcie. Mamy nadzieję, że dzięki temu pozostaniesz klientem firmy Hunter na długie lata.

Gregory R. Hunter, dyrektor generalny Hunter Industries

Gene Smith, prezes, Landscape Irrigation and Outdoor Lighting

**Strona internetowa** [hunterindustries.com](http://hunterindustries.com) | **Dział obsługi klienta** +1-800-383-4747 | **Serwis techniczny** +1-800-733-2823