

DEKODÉROVÝ SYSTÉM EZ

Preneste dvojvodičovú technológiu do väčšieho počtu projektov než kedykoľvek predtým prostredníctvom revolučného, lacného a bezproblémového dekodérového systému EZ pre riadiace jednotky Pro-C™, HPC, ICC2 a HCC.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Počet sekcií:
 - Pro-C/HPC: Až 28, plus hlavný ventil
 - ICC2/HCC: Až 54, plus hlavný ventil
- Nie sú vyžadované žiadne špeciálne vodiče ani konektory
- Na trase nie je vyžadované žiadne špeciálne uzemnenie ani prepäťové ochrany
- Programovateľné dekodéry, ktoré nevyžadujú zadávanie jednotlivých sériových čísel
- Čerpadlo/hlavný ventil sa dá pri vzdialených inštaláciách aktivovať prostredníctvom dvojvodičovej trasy
- Dekodéry EZ-1 majú integrované stavové LED pre pozitívnu diagnostiku

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Elektrický výstup na dvojvodičovej trase: 24 V str., 50/60 Hz
- Dvojvodičové trasy až na miesto inštalácie:
 - EZ-DM: 2
 - PC-DM: 1
- Trasy s dĺžkou až 1 km (pozri tabuľku vodičov nižšie)
- Každý dekodér EZ-1 dokáže aktivovať dve štandardné cievky 24 V str.
- Ovládajte ktorékoľvek dva dekodéry súčasne pre efektívnejšie zavlažovanie (len ICC2 a HCC)
- Certifikáty: UL, cUL, FCC, CE, RCM, ISED
- Dekodéry EZ-1 majú krytie IP68 (možnosť ponoru)
- Záručná doba: 3 roky

VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Centralus™ s ICC2
- Hydrawise® s HPC a HCC
- Nástroj na diagnostiku dekodéra EZ-DT EZ určený na bezdrôtovú diagnostiku s dekodermi EZ-1
- Univerzálna súprava na uchytenie dekodéra na stĺpik DECSTAKE10, 10 kusov
- Kompatibilné s konektormi na káble

TABUĽKA VODIČOV

Prierez vodiča (mm ²)	Vzdialenosť, jedna cievka (m)	Vzdialenosť, 2 cievky na výstup
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

Poznámka

Vzdialenosti v tabuľke vodičov sú počítané pre 50 Hz s teplotou vodiča 50 °C a bezpečnostným činiteľom 10 %.

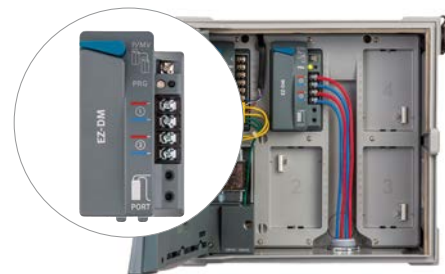
DEKODÉROVÉ MODELY

Model	Popis
EZ-DM	Dekodérový výstupný modul pre riadiace jednotky ICC2 a HCC
PC-DM	Dekodérový výstupný modul pre riadiace jednotky Pro-C a HPC
EZ-1	Dekodér pre jednu sekciu s LED kontrolkou
EZ-DT	Nástroj na diagnostiku dekodérov EZ



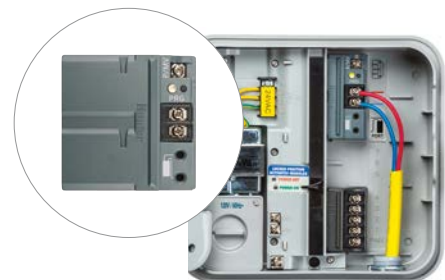
Dekodér pre jednu sekciu

Výška: 73 mm
Šírka: 42 mm
Hĺbka: 16 mm



Dekodérový výstupný modul: EZ-DM

Výška: 115 mm
Šírka: 64 mm
Hĺbka: 42 mm



Dekodérový výstupný modul: PC-DM

Výška: 76 mm
Šírka: 76 mm
Hĺbka: 32 mm

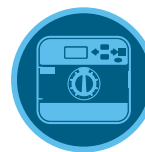
Kompatibilita:



Riadiaca jednotka HCC



Riadiaca jednotka ICC2



Riadiaca jednotka Pro-C