

EZ DEKÓDERES RENDSZER

Alkalmazza a kétvezetékes technológiát minden eddignél több projektben a forradalmian új, olcsó, problémamentes EZ dekóder rendszer segítségével a Pro-C™, ICC2 és HCC vezérlők használatával.

LEGFŐBB ELŐNYÖK

- A körök száma:
 - Pro-C: legfeljebb 32, plusz egy főszelep
 - ICC2/HCC: legfeljebb 54, plusz egy főszelep
- Nincs szükség speciális vezetékre vagy csatlakozókra
- Nincs szükség speciális földelésre vagy túlfeszültség-védelemre, ezzel maximalizálhatja az idő- és pénzmegtakarítást a telepítés során
- Programozható dekóderek, anélkül, hogy egyedi sorozatszámot kellene beírni
- A szivattyú/mester szelep a két vezetéken keresztül működtethető a szivattyúállomásoknál vagy a távoli mester szelepeknél
- A rugalmasság érdekében lehetővé teszi a hagyományos és a dekóderes állomások vegyes működtetését
- Az EZ-1 dekóderek beépített állapotjelző LED-del rendelkeznek a sikeres hibakeresés érdekében

MŰKÖDÉSI ADATAI

- Elektromos teljesítmény kétvezetékes kimeneten: 24 V~, 50/60 Hz
- Kétvezetékes útvonala a mezőhöz:
 - EZ-DM: 2
 - PC-DM: 1
- Dekóderkábelek maximális hossza akár 1 km is lehet (lásd a kábelezési táblázatot lent)
- Mindegyik EZ-1 dekóder két szabványos 24 V-os mágnesszelep aktiválására képes
- Bármely két dekóder egyszerre működhet a hatékonyabb öntözés érdekében (csak az ICC2 és HCC)
- Minősítések: UL, cUL, FCC, CE, RCM, Industry Canada
- Az EZ-1 dekóder IP besorolása: IP68, vízbe meríthető
- Garancia: a gyártástól számított 3 év

A FŐLSZERELHETŐ KÜLÖN TARTOZÉKOK

- Centralus™ használható ICC2-vel
- ICV vagy PGV szelepek
- Hydrawise® HCC-vel
- Szivattyú indító relék (PSR)

HUZALOZÁSI TÁBLÁZAT

| Európai huzal méret (mm ²) | Távolság egy szolenoid esetében (m) | Távolság, 2 szolenoid kimenetenként |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 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 |

Megjegyzés

A táblázatban a vezetékek hosszát 50Hz frekvenciánál, 50°C-nál és 10%-os biztonsági tényezővel számítottuk

DEKÓDER VÁLASZTÉK

| Modell | Leírás |
|--------|---|
| EZ-DM | Dekóder modul HCC és ICC2 vezérlőkhöz |
| PC-DM | Dekóder kimenő modul Pro-C vezérlőhöz |
| EZ-1 | Egyzónás dekóder állapotkijelző LED-del |



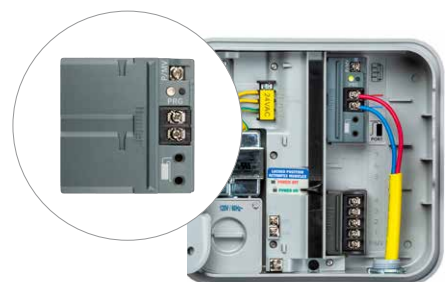
Egy körös dekóder

Magasság: 73 mm
Szélesség: 42 mm
Mélyiség: 16 mm



Dekóder kimenő modul

Magasság: 115 mm
Szélesség: 64 mm
Mélyiség: 42 mm



Pro-C dekóder kimenő modul

Magasság: 76 mm
Szélesség: 76 mm
Mélyiség: 32 mm

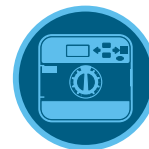
Kompatibilis:



HCC vezérlő



ICC2 vezérlőautomata



Pro-C vezérlő