

SYSTÈME DE DÉCODEUR EZ

Intégrez la technologie bifilaire à un plus grand nombre de projets grâce au système de décodeur EZ pour programmeurs Pro-C™, ICC2 et HCC à la fois révolutionnaire, économique et sans souci.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Nombre de stations :
 - Pro-C : jusqu'à 32, plus une électrovanne principale
 - ICC2/HCC : jusqu'à 54, plus une électrovanne principale
- Aucun fil ni connecteur spécial nécessaire
- Pas de mise à la terre, ni de limiteurs de surtension nécessaires en série, ce qui permet d'économiser un maximum de temps et d'argent lors de l'installation
- Décodeurs programmables sans saisie des numéros de série
- P/MV activable via le câble signal pour les stations de pompage ou les électrovannes principales distantes
- Permet l'utilisation hybride de stations de décodeur et conventionnelles pour plus de flexibilité
- Les décodeurs EZ-1 sont équipés d'un voyant d'état pour un diagnostic fiable

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Sortie électrique sur le câble signal : 24 V c.a., 50/60 Hz
- Câbles signaux sur le terrain :
 - EZ-DM: 2
 - PC-DM: 1
- Câbles signaux jusqu'à 1 km (consultez le tableau de branchement ci-dessous)
- Chaque décodeur EZ-1 peut activer deux solénoïdes standard 24 V c.a.
- Activation en simultané de deux décodeurs (au choix) pour un arrosage plus efficace (ICC2 et HCC uniquement)
- Certifications : UL, cUL, FCC, CE, RCM, Industrie Canada
- Les décodeurs EZ-1 répondent à la norme d'étanchéité IP68 (immersion)
- Période de garantie : 3 ans

OPTIONS À INSTALLER PAR L'UTILISATEUR

- Centralus™ avec ICC2
- Hydrawise® avec HCC
- Électrovannes ICV ou PGV
- Relais de démarrage de pompe (PSR)

TABEAU DE BRANCHEMENT

Calibre de fil SI (mm ²)	Distance, solénoïde unique (m)	Distance, 2 solénoïdes par sortie
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

Remarque

Les distances du tableau de branchement sont calculées sur la base d'une fréquence de 50 Hz, avec une température de fil de 50 °C et un coefficient de sécurité de 10 %.

MODÈLES DE DÉCODEURS

Modèle	Description
EZ-DM	Module de sortie du décodeur pour les programmeurs HCC et ICC2
PC-DM	Module de sortie de décodeur pour programmeur Pro-C
EZ-1	Décodeur à station unique avec témoin LED



Décodeur à une seule station

Hauteur : 73 mm
Largeur : 42 mm
Profondeur : 16 mm



Module de sortie du décodeur

Hauteur : 115 mm
Largeur : 64 mm
Profondeur : 42 mm



Module de sortie de décodeur Pro-C

Hauteur : 76 mm
Largeur : 76 mm
Profondeur : 32 mm

Compatible avec :



Programmeur
HCC



Programmeur
ICC2



Programmeur
Pro-C