

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™, HPC, ICC2 et HCC à la fois révolutionnaire, économique et sans souci.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Nombre de stations :
 - Pro-C/HPC : Jusqu'à 28, plus une électrovanne principale
 - ICC2/HCC : jusqu'à 54, plus une électrovanne principale
- Aucun fil ni connecteur spécial nécessaire
- Aucune mise à la terre spéciale ni limiteur de surtension nécessaires en série
- Décodeurs programmables sans saisie des numéros de série
- P/MV activable via le câble signal pour les installations distantes
- 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, ISED
- 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
- Hydrowse® avec HPC et HCC
- Outil de diagnostic à distance pour décodeur EZ-1 (EZ-DT)
- Kit de piquets universels pour décodeur, paquet de 10 - DECSTAKE10
- Compatible avec les capuchons de connexion



Décodeur à une seule station

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



Module de sortie de décodeur : EZ-DM

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



Module de sortie de décodeur : PC-DM

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

Compatible avec :



Programmeur
HCC



Programmeur
ICC2



Programmeur
Pro-C

TABLEAU 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	1333	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 de décodeur pour programmeurs ICC2 et HCC
PC-DM	Module de sortie de décodeur pour programmeurs Pro-C et HPC
EZ-1	Décodeur à station unique avec témoin LED
EZ-DT	Outil de diagnostic pour décodeur EZ