

FD-101

Spécifications

Modèle : Décodeur simple FD-101 (1 adresse et 1 solénoïde)
Installation : Dans regard ou enterré directement
Courant d'appel : 0,5 mA (au repos) 18 mA (par solénoïde actif)
Dimensions : Longueur : 57 mm, Diamètre : 40 mm
Station : 1
Conducteurs : Bleu au câble signal, blanc au solénoïde
Puissance de sortie : Réglable à partir du programmeur central
Encapsulation : Etanchéité à l'eau totale
Adresse : Codée en usine (pas de commutateurs)
Entrée électrique :
Tension nominale : 33 Vca de la ligne
Tension minimale : 21 Vca
Courant de veille : 0,5 mA
Câblage : conducteur en cuivre massif, calibre 2 x 14 (1,5 mm²), isolant en PVC
Sortie électrique :
Tension maxi. : 33 Vca
Charge maxi. : 1 solénoïde Rain Bird
Environnement :
Température de fonctionnement : 0 à 50°C
Température de stockage : -20 à 70°C
Humidité : 100%

FD-102

Spécifications

Modèle : Décodeur simple FD-102 (1 adresse et 2 solénoïdes)
Installation : Dans regard ou enterré directement
Courant d'appel : 0,5 mA (au repos) 18 mA (par solénoïde actif)
Dimensions : Longueur : 85 mm, Diamètre : 45 mm
Station : 1
Conducteurs : Bleu au câble signal, blanc aux solénoïdes
Puissance de sortie : Réglable à partir du programmeur central
Encapsulation : Etanchéité à l'eau totale
Adresse : Codée en usine (pas de commutateurs)
Entrée électrique :
Tension nominale : 33 Vca de la ligne
Tension minimale : 21 Vca
Courant de veille : 0,5 mA
Câblage : conducteur en cuivre massif, calibre 2 x 14 (1,5 mm²), isolant en PVC
Sortie électrique :
Tension maxi. : 33 Vca
Charge maxi. : 2 solénoïdes Rain Bird
Environnement :
Température de fonctionnement : 0 à 50°C
Température de stockage : -20 à 70°C
Humidité : 100%

FD-202

Spécifications

Modèles : Décodeur double FD-202 (2-adresses et deux solénoïdes par adresse)
Installation : Dans un regard
Courant d'appel : 1 mA (au repos) 18-mA (par solénoïde active)
Dimensions : Longueur : 85 mm,
Diamètre : 45 mm
Stations : 2
Conducteurs : Bleu au câble signal, blanc et marron aux solénoïdes
Puissance de sortie : Réglable à partir du programmeur central
Encapsulation : Etanchéité à l'eau totale
Adresse : Codée en usine (pas de commutateurs)
Entrée électrique :
Tension nominale : 33 Vac de la ligne
Tension mini. : 21 Vac
Courant de veille : 1 mA
Câblage : conducteur en cuivre massif, calibre 2 x 14 (1,5 mm²), isolant en PVC
Sortie électrique :
Tension maxi. : 33 Vac
Charge maxi. : 4 solénoïdes Rain Bird (2 par adresse)
Environnement :
Température de fonctionnement : 0 à 50°C
Température de stockage : -20 à 70°C
Humidité : 100 %



FD-401

Spécifications

Modèles : Décodeur quatre en un FD401
(4 adresses et 1 solénoïde par adresse)

Installation : Dans un regard

Courant d'appel : 1 mA (au repos) 18-mA (par solénoïde active)

Dimensions : Longueur : 100 mm, Diamètre : 65 mm

Stations : 4

Conducteurs : Bleu au câble signal, autres couleurs aux solénoïdes

Protection contre les surtensions : LSP intégrée

Puissance de sortie : Réglable à partir du programmeur central

Encapsulation : Étanchéité à l'eau totale

Adresse : Codée en usine (pas de commutateurs)

Entrée électrique :

Tension nominale : 33 Vac de la ligne

Tension mini. : 21 Vca

Courant de veille : 1,0 mA

Fusible d'entrée : 300 à 500 mA (thermique)

Câblage : conducteur en cuivre massif, calibre 2 x 14 (1,5 mm²),
isolant en PVC

Sortie électrique :

Tension maxi. : 33 Vac

Charge maxi. : 4 solénoïdes Rain Bird (1 par adresse)

Nombre de solénoïdes activées

simultanément : 4

Environnement :

Température de fonctionnement : 0 à 50°C

Température de stockage : -20 à 70°C

Humidité : 100 %



FD-601

Spécifications

Modèles : Décodeur six en un FD-601 (6-adresses et 1 solénoïde par adresse)

Installation : Dans un regard

Courant d'appel : 1 mA (au repos) 18-mA (par solénoïde active)

Dimensions : Longueur : 100 mm, Diamètre : 65 mm

Stations : 6

Conducteurs : Bleu au câble signal, autres couleurs aux solénoïdes

Protection contre les surtensions : LSP intégrée

Puissance de sortie : Réglable à partir du programmeur central

Encapsulation : Étanchéité à l'eau totale

Adresse : Codée en usine (pas de commutateurs)

Entrée électrique :

Tension nominale : 33 Vac de la ligne

Tension mini. : 21 Vac

Courant de veille : 1,0 mA

Fusible d'entrée : 300 à 500 mA (thermique)

Câblage : conducteur en cuivre massif, calibre 2 x 14 (1,5 mm²),
isolant en PVC

Sortie électrique :

Tension maxi. : 33 Vac

Charge maxi. : 6 solénoïdes Rain Bird (1 par adresse)

Nombre de solénoïdes activées

simultanément : 4

Environnement :

Température de fonctionnement : 0 à 50°C

Température de stockage : -20 à 70°C

Humidité : 100 %

Pour commander/spécifier :

Modèle	P/N
FD 101	M61101
FD 102	M61000
FD 202	M61400
FD 401	M61440
FD 601	M61600

SD-210

Décodeur sonde ou décodeur à impulsions pour système de gestion centralisée à décodeurs



Spécifications

DECODEUR A IMPULSIONS

Connecté à un débitmètre à impulsions, il retransmet les impulsions à l'ordinateur via l'interface MDI.

- **Fonctions :** contrôle du débit, fonction SEEF (recherche et élimination de surdébit), mesure instantanée du débit.
- **Type de débitmètre à utiliser :** N'importe quel type de débitmètre transmettant des impulsions par contact sec ; pas de tension, pas de fréquence.

DECODEUR SONDE

Utilisé pour connecter n'importe quel type de sonde d'un système de gestion centralisée pour terrain de golf. Exemple : Sonde pluie, sonde d'humidité, sonde d'alarme pompe, etc. Connecté au câble à 2 conducteurs du système, il transmet à l'ordinateur tous les signaux de changement d'état des sondes.

Utilisé pour démarrer, arrêter, suspendre et reprendre les programmes d'arrosage.

Pour commander/spécifier :

Modèle	P/N
SD 210	M62001

LSP-1

Protection anti-surtension



Caractéristiques

- Protection contre les surtensions pour les systèmes à décodeurs. Une caractéristique unique de Rain Bird.
- Pour l'installation sur site, veuillez contacter un distributeur Rain Bird.

Pour commander/spécifier :

Modèle	P/N
LSP 1	M98999

PD-210

Décodeur de pompe



Caractéristiques

- Le PD-210 peut contrôler une pompe ou une station de pompage.
- Le PD-210 peut également contrôler un sur-presseur.

Spécifications

Entrée : ligne de signalisation d'un ESP-LXD, Stratus™LT, Stratus™II version décodeur et Nimbus™II et Cirrus™ version décodeur.

Sortie : Contact sec 5A, normalement ouvert ou normalement fermé.

Pour commander/spécifier :

Modèle	P/N
PD 210	M72000