

PROGRAMMATEUR À DÉCODEURS ESP-LXD

Programmeur satellite à deux conducteurs pour plate-forme IQ Cloud

- Effectuez la mise à niveau de votre programmeur vers la plate-forme IQ Cloud
- Il vous suffit d'ajouter une cartouche de communication réseau (liaison GPRS, Wi-Fi ou Ethernet) et de vous inscrire sur www.rainbird.eu
- Utilisez immédiatement IQ Cloud et IQ Mobile pour smartphones et tablettes



CARACTÉRISTIQUES DU PROGRAMMATEUR

- Boîtier cadenassable résistant aux U.V pour montage mural extérieur
- Compatible avec les décodeurs : FD-101, FD-102, FD-202, FD-401, FD-601
- Compatible également avec le décodeur sonde SD-210 (support d'une sonde météo ou d'une sonde de débit) et la protection anti-surtension LSP (compter une tous les 150 m pour une communication à deux fils)
- Choix de 6 langues
- Capacité de 50-stations de base, extensible jusqu'à 200 stations grâce à l'ajout de modules de 75 stations
- Quatre entrées sondes (une câblée directement et jusqu'à 3 connectée par l'intermédiaire de décodeurs) avec interrupteur de désactivation de la sonde

CARACTÉRISTIQUES DE GESTION DE L'EAU

- Chaque module ESPLXD est doté de la fonction Rain Bird 'Flow Smart' pour la gestion du débit. Il suffit de connecter 1 à 5 décodeurs sondes et débit mètres (non inclus) au câble signal et le programmeur se charge du reste. Un large choix de fonctions de gestion du débit est disponible, y compris la fonction 'SELF', réglable par l'utilisateur et visant à rechercher et à éviter un faible débit ainsi que la fonction 'SEEF' destinée à rechercher et éviter un débit excessif. Ces fonctionnalités garantissent un fonctionnement sans soucis en cas de situation inhabituelle de débit, par exemple suite à une rupture de canalisation.
- Fonction de ré-essuyage Cycle+Soak™ par station
- Suspension de l'arrosage programmable (Rain Delay)

- Calendrier des jours d'arrosages désactivés
- Temporisation entre station programmable par programme
- Vanne maîtresse programmable par station
- Sonde programmable par station
- Signal alarme lumineux
- Coupe-circuit électronique
- Programme de test réglable
- Diagnostic à deux fils simplifiant et accélérant le travail de maintenance
- Durée d'arrosage par station: de 0 min à 12 hrs
- Ajustement saisonnier global ou par programme de 0 à 300 % (durée d'arrosage par station de 16 hrs maximum)
- 4 programmes indépendants (ABCD); fonctionnent en séquence ou chevauchements
- 8 départs d'arrosage par jour par programme
- Large choix de calendriers d'arrosage: personnalisable, jours pairs, jours impairs (+/-31), cycle

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

- Alimentation primaire: 230 VAC, 50Hz
- Sauvegarde : la pile lithium conserve la date et l'heure, la mémoire non-volatile conserve la programmation
- Possibilité d'alimenter deux solénoïdes par station; fonctionnement en simultané jusqu'à 8 solénoïdes et/ou vannes maîtresse

DIMENSIONS

Largeur : 36,4 cm
Hauteur : 32,2 cm
Profondeur : 14,0 cm

MODÈLE

IESPLXD : 50 stations avec fonction de gestion de débit intégré

OPTION

- **Module de chaînage IQ CM-LXD**
 - fournit au programmeur ESP-LXD une connexion câblée haut débit IQ Net.
 - S'installe à l'emplacement du module de base.
- **Module Radio Master IQ TBOS**
 - Le module Radio Master IQ TBOS est installé dans des programmeurs satellites SERVEUR série ESP-LX pour gérer à distance des programmeurs TBOS/TBOS-II sur le terrain.
 - Il permet :
 - La communication série avec une cartouche de communication NCC (envoie et reçoit des données à partir d'un PC distant)
 - La communication radio avec un maximum de 15 Relais Radio TBOS.
 - La communication radio avec un maximum de 32 Adaptateurs Radio TBOS-II à proximité.
 - La gestion des alarmes de sonde.
 - S'installe à l'un des 4 emplacements des modules de station ESP-LX (un par programmeur max.)
 - La communication radio utilise des bandes ISM sans licence.
 - Un réseau radio TBOSNet consiste en un (1) Module Radio Master, zéro (0) à quinze (15) Relais Radio TBOS et un ou plusieurs programmeurs TBOS/TBOS-II.
 - Un Module Radio Master IQ TBOS permet la gestion à distance de 32 programmeurs TBOS/TBOS-II situés à portée radio.