

### Régulation de la pression et commande via GSM

Adaptable sur les stations d'irrigation avec variateur de fréquence

Diminution de la consommation électrique et limitation des coups de béliers

### Fonctions

- Gestion pression en fonction de la fréquence du variateur.
- Contrôle du débit comptage et électromagnétique
- Journal des événements
- Démarrage et arrêt différés d'un cycle d'irrigation
- Contrôle haute pression et basse pression
- Cycle de remplissage canalisation
- Menu de paramètres favoris
- Gestion multi pompes (pompe gavage, supprimeur...)

### Equipement de base

- Régulateur avec afficheur tactile
- Boîtier étanche IP55
- Capteur de pression 0-25 bars
- Transformateur 230vac 12vdc
- Faisceau de raccordement pour variateur de fréquence et autre fonction

### Equipement en option

- Variateur de fréquence IP54
- Transmetteur GSM
- Coffret avec sectionneur
- Armoire IP55 ventilée avec résistance chauffante et sectionneur
- Alarme sécurité
- Débitmètre
- Station météo
- Capteur de niveau
- Capteur température moteur



### Caractéristiques Techniques

Alimentation	230volt
Dimensions en cm	20 x 25 x 14
Indice de protection	IP55
Communication	Module GSM
Entrées liaison variateur	1 entrée fréquence variateur 1 entrée défaut variateur
Sorties liaison variateur	1 sortie commande fréquence 1 sortie marche/arrêt 1 sortie acquittement défaut
Câble de raccordement	Prise circulaire + 3 m de câble
Connexions supplémentaires	<u>Entrées TOR :</u> défaut fluxostat débit impulsion défaut externe 3 défauts pompes auxiliaires <u>Entrées analogiques :</u> Débit Niveau puits <u>3 Sorties multi pompes :</u> Pompe gavage, supprimeur, électrovanne retour au puits

### Commande à distance via GSM

- Visualiser l'état de votre station d'irrigation
- Démarrer, arrêter un cycle
- Changer les consignes
- Etre alerté par SMS en cas de défaut de la station