



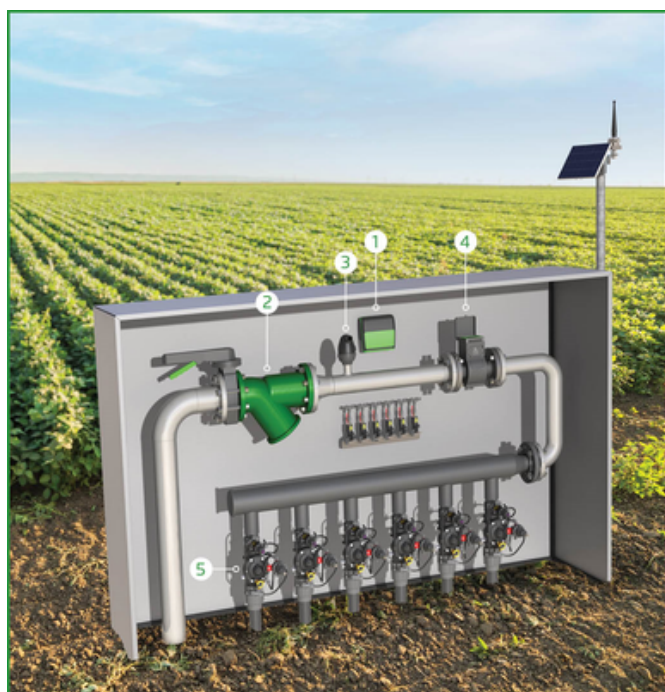
CONTRÔLEUR D'IRRIGATION

Modèle Omega L

Omega L fait partie de la série avancée de contrôleurs d'irrigation connectés au cloud de BERMAD.

Omega L est un contrôleur autonome alimenté par batterie, conçu spécifiquement pour offrir une solution facile d'utilisation et économique aux petites exploitations agricoles pour la planification de l'irrigation, la lecture des compteurs d'eau et la surveillance de divers paramètres.

Omega L offre un accès à distance en ligne à votre champ via l'accès Web BERMAD Cloud et l'application Smartphone.



- [1] BERMAD Modèle OMEGA L - Contrôleur d'irrigation intelligent
- [2] Filtre
- [3] Vanne d'air combinée modèle IR-C10
- [4] Débitmètre électromagnétique modèle M-10 (composite)
- [5] Vanne de contrôle de débit et de réduction de pression

modèle IR-272-50-3W-XZt

Modes de Fonctionnement:

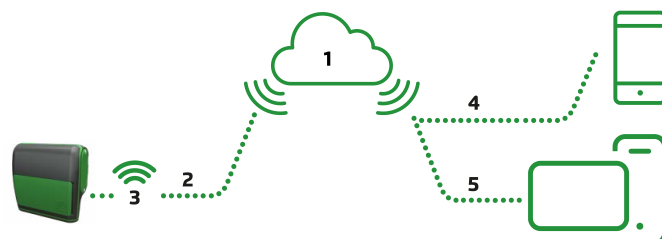
** Tous les programmes d'irrigation, les rapports et les alarmes sont gérés de manière autonome, quelle que soit la communication dans le cloud*

Caractéristiques et avantages

- Contrôleur d'Irrigation avancé
 - Fonctionnement de la vanne à verrouillage CC. Batteries ou panneau solaire chargés.
 - Installation et configuration simples et rapides.
 - Fertigation par volume, irrigation par déclencheurs.
- Application cloud avancée
 - Fonctionnement d'irrigation à distance et en temps réel.
 - Communication cellulaire sécurisée de bout en bout.
 - Notification d'alerte en temps réel, alerte de débit élevé et faible, de fuite et de colmatage.
 - Expérience utilisateur intuitive
- Solution intégrée
 - A une borne d'incendie complète comprenant la vanne, le compteur d'eau, le solénoïde et la commande.

Applications types

- Contrôle professionnel de l'irrigation volumétrique et basé sur le temps.
- Champs ouverts, vergers, vignobles, serres et paysage.
- Tâches dédiées telles que le contrôle du niveau du réservoir, le fonctionnement de l'unité de dosage, la surveillance à distance.
- Systèmes de gestion de l'approvisionnement en eau pour les districts hydrographiques et les consortiums d'irrigation.



Num	Description
1	
2	Cellulaire
3	
4	
5	



Caractéristiques du contrôleur

Fonctionnalités du cloud BERMAD

Données techniques

Données techniques

Pour d'autres adaptateurs, veuillez consulter la [page d'ingénierie complète de BERMAD](#).



Modèle	Adaptateur	Poids (Kg)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	H (mm)	h (mm)	Ø (mm)	E/S locale			Modbus	Cellulaire	Bluetooth
									Sorties à impulsion	Entrées numériques	Entrées analogiques			
Omega L		1.45	181	60	74	168	-	5	13	4	2			
Omega L	Globe	1.45	181	60	111	168	44	8	13	4	2			
Omega L	Oblique	1.45	181	-	97	168	-	9	13	4	2			