



LR-MS

Module capteur connecté LoRa™ à pile

Le LR MS est un module d'acquisition de sondes étanche à pile. Ce module peut connecter de nombreux capteurs : des sondes météo (pluie, humidité de l'air, anémométrie et température) mais aussi des compteurs d'eau, des sondes d'humidité du sol, des tensiomètres, des sondes de niveaux et bien d'autres. Associé à une passerelle Wi-Fi ou 4G, accédez à vos données où que vous soyez. Depuis la plateforme MySOLEM.com, vous pouvez consulter et extraire vos données et même automatiser votre arrosage en fonction des seuils que vous aurez définis pour chaque capteur. Choisissez le modèle compatible avec les sondes que vous souhaitez utiliser.

Compatibilité 

Entrée **1/4**

Alimentation **9V** 

Connexion 

Distance passerelle **800***_m

Contrôle **A distance** 

**Jusqu'à 800m de portée. Plage variable en fonction de la configuration de l'installation*

INSTALLATION

3 entrées d'acquisition au choix configurables ;
 • Contact sec (capteur de pluie, anémomètre, ...)
 • Impulsionnel (débitmètre, anémomètre, ...)
 • Analogique (0-3,5V)
 (capteurs d'humidité, capteur d'ensoleillement, ...)
 1 entrée Température PT100
 Température d'utilisation : de -20°C à 60°C

FONCTIONNEMENT

100% étanche (classé IP68)
 Pile alcaline 9V 6AM6 ou 6LR61
 Bluetooth® Smart 4.0 Low Energy
 Communication en radio LoRa™
 Nécessite la connexion
 à une passerelle LR-MB ou LR-BST-25

DIMENSIONS

Largeur : 14 cm
 Hauteur : 9 cm
 Profondeur : 5,5 cm

3ans
 GARANTIE



LR-MS

Module capteur connecté LoRa™ à pile



Température

Grâce à son entrée dédiée température (LR-MS4 uniquement), gérez votre installation d'arrosage en déterminant les températures idéales d'arrosage pour vos plantes.



Humidité du sol

Grâce aux 3 entrées non dédiées, installez une ou plusieurs sondes sur votre LR-MS puis contrôlez et optimisez le moment où votre plante a besoin d'être arrosée.



Anémomètre

Optimisez votre irrigation en coupant l'arrosage en cas de vent fort.



Pluie

Arrosez uniquement en temps utile : grâce à la sonde de pluie branchée sur le LR-MS, coupez automatiquement votre arrosage en cas de pluie.



Consommation d'eau

Branchez un compteur d'eau et suivez votre consommation d'eau, déterminez des seuils journaliers et soyez alerté en temps utile.



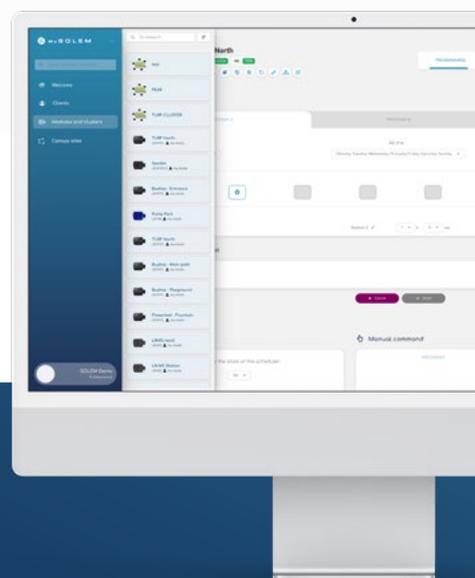
Retrouvez toutes nos sondes sur solem-irrigation.com



MySOLEM

TESTEZ LA SIMPLICITÉ

Programmez votre irrigation avec l'app MySOLEM.
Gratuite & optimisée pour la plupart des appareils.



Pour les professionnels, découvrez plus de fonctionnalités sur notre plateforme expert & gratuite **MySOLEM.com**.