

## Gamme détecteurs et enregistreur de surverse LSC et CSCV3



**Enregistreur sans fil : LSC**  
 Radio HF  
 Mémoire : 50 000 mesures  
 Réglage et programmation par RFID  
 Autonome en énergie



**Détecteur filaire : CSCV3**  
 Sortie Modbus, drain ouvert Pulse, NO, NF  
 Compatible automate et process

Technologie capacitive à référentiel air  
 Brevet IJINUS  
 Étanchéité IP68  
 Pile remplaçable  
 Gestion et suivi de l'encrassement  
 Analyse dynamique des seuils



Expert en systèmes de mesure autonome, IJINUS présente le premier détecteur de surverse filaire et sans fil intégrant la technologie CapAir®, brevet IJINUS, simplifiant la mise en place et réduisant considérablement la maintenance par rapport aux technologies résistives et capacitatives traditionnelles. La technologie CapAir®, mesure capacitive à référentiel air, permet une détection fiable et inégalée des surverses en eau usée dans les conditions les plus difficiles.

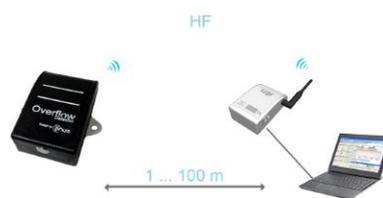
### Communication GSM/GPRS/3G

La technologie CapAir®, mesure capacitive à référentiel air, permet une détection fiable et inégalée des surverses en eau usée dans les conditions les plus difficiles.

**3G**



### Communication HF

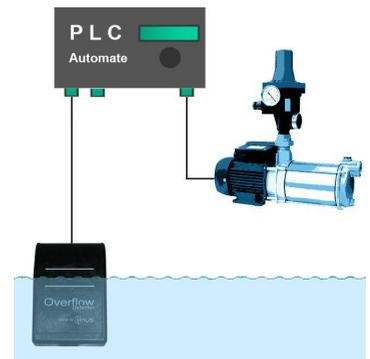


Le détecteur enregistreur LSC seul permet d'enregistrer le nombre et les temps de surverse. Le kit piéton permet par radio fréquence de se connecter au LSC pour le paramétrage et de récupérer les données enregistrées.



### Communication Modbus

Le CSC associé à un automate permet par exemple le démarrage ou arrêt des pompes de relevage.

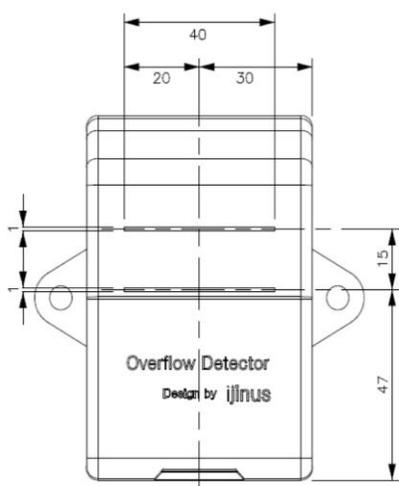


Le CSC peut-être connecté à un Capteur de niveau LNU V3, enregistreur V3 Modbus Ijinus ou à tout autre automate.

# Gamme détecteurs et enregistreur de surverse LSCV3 et CSCV3

## LSC : Enregistreur de surverse capacitif

Technologie	Capacitive à référentiel air Brevet Ijinus
Seuil de détection	Réglage usine : 90 % sur seuil dynamique pour de l'eau usée
Temps d'actualisation	Réglage usine : 30s Paramétrable au pas de 5s
Capacité mémoire	50.000 mesures
Antenne HF	Interne
Plage de température	-40 ...80°C
Boîtier	Polymère cristallin Noir
Platine	Inox
Étanchéité	IP68
Energie	Bat interne : 3,6V 7Ah Pile remplaçable en usine (durée de vie de 8 ans min)
Configuration	Kit de programmation sans fils (PN : MOC0000x) intégrant le logiciel AVELOUR
Poids	300g



## CSCV3 : Détecteur de surverse capacitif

Utilisation avec LOG03V3, LOG04V3 et LNUV3

Technologie	Capacitive à référentiel air Brevet Ijinus
Seuil de détection	Réglage usine : 90 % sur seuil dynamique pour de l'eau usée
Temps d'actualisation	Réglage usine : 30s Paramétrable au pas de 5s
Plage de température	-40 ...80°C
Boîtier	Polymère cristallin Noir
Platine	Inox
Étanchéité	IP68
Alimentation : interne ou externe	Bat : 3,6V 7Ah (durée de vie de 8 ans min) 3,6...16V
Configuration	Kit de programmation sans fils (PN : MOC0000x), via Modbus LOG V3 ou capteur LNU V3
Poids CSCV3-110	790g
Câble	10m
Sorties	1 Sortie Modbus RS485 1 Sortie drain ouvert Pulse 1 Sortie drain ouvert NO 1 Sortie drain ouvert NF
Versions	- Fils nu 8 brins : <b>CSCV3-110</b> - Connecteur M12 8Pts : <b>CSCV3-810</b> - Connecteur préleveur ISCO : <b>CSC-710-ISCO</b>

Kit de fixation : **HOT00054** (sans tube)

Kit d'extension : **HOT00056**

