

GALVASENS

See what matters

Instrument de supervision locale



Analogique



Numérique



Hybride



GalvaSens est un instrument conçu pour **rendre immédiatement perceptible l'état d'une grandeur physique critique**.

GalvaSens complète les systèmes existants en apportant une lecture locale claire, intuitive et exploitable, sans dépendance systématique à une supervision distante.

Acquisition de capteurs

- Température, pression, niveaux ...

Traitement embarqué

- Gestion locale des signaux, filtrage, seuils et états.

Affichage lisible

- Restitution visuelle : analogique, numérique ou hybride.

Signalisation & communication

- Alertes locales et interfaces vers des systèmes tiers.

La Gamme

See what matters

Architecture technique :

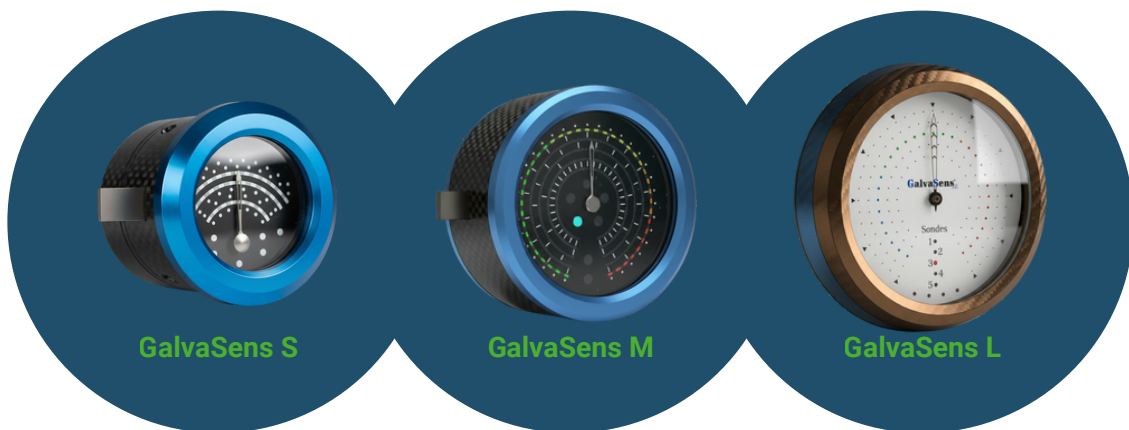
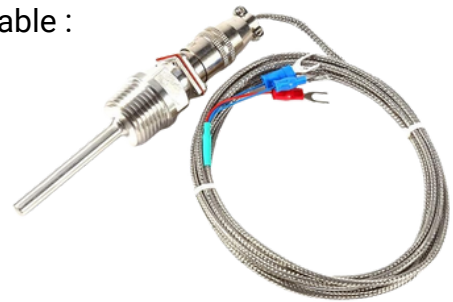
- Alimentation industrielle (plage étendue selon configuration)
- Électronique embarquée dédiée
- Interfaces capteurs analogiques et/ou numériques
- Bus de communication industriels possibles (selon version)
- Gestion locale des alarmes



Intégration et modularité :

GalvaSens est conçu selon une logique standard + modulable :

- base produit commune,
- adaptation des capteurs,
- choix du type d'affichage,
- options mécaniques et esthétiques,
- personnalisation logicielle possible.



GalvaSens est développé et industrialisé par LMC Electronic, bureau d'études spécialisé en électronique, instrumentation et supervision. LMC Electronic accompagne : le cadrage technique, l'intégration, l'adaptation produit, le support projet.