



# OCIO



## Coffret de mesure et contrôle du niveau dans un réservoir

### 1 • FONCTION

- Le coffret OCIO (code 476000) est un système innovant qui permet de mesurer et contrôler le niveau d'un liquide au repos stocké dans un réservoir ou citerne.
- Le système fonctionne avec :
  - un tube immergé et lesté, relié au coffret de mesure et de visualisation du niveau,
  - un capteur dans le coffret qui relève la pression statique créée par la hauteur du liquide dans le réservoir.

### Avantages

- Visualisation permanente du niveau.
- Choix de l'affichage du niveau en mm, du volume en litres ou du pourcentage de remplissage.
- Détermination de 2 niveaux d'alarme permettant une commande par contact sec.

### 2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- L'ensemble comprend le coffret, le tube rislan Ø 5 mm de longueur 10 mètres, avec lest en cuivre et raccord.
- Alimentation 230 V/50 Hz. Prévoir câble d'alimentation du coffret.
- Clavier et écran interactifs pour entrer les données - type et dimensions du réservoir - caractéristiques du liquide - niveaux d'alarme et pour afficher en permanence le niveau du liquide dans le réservoir.
- **Convient pour eau, gas-oil, huiles, tous liquides non inflammables et dont la viscosité est inférieure à 30 Cst.**
- Hauteur maxi du réservoir : 4 mètres.
- Longueur maxi entre réservoir et coffret : 50 mètres.
- Température ambiante = - 20 °C à + 50 °C.
- Précision de la mesure = ± 1 % de la hauteur maxi.
- Coffret IP55.
- Dimensions du coffret : 165 x 180 x 60 mm.
- Poids : 2,2 kg.
- Colisage : 300 x 410 x 100 mm.



**JETLY**

28, rue de Provence - Z.A.C. de Chesnes La Noirée  
38297 SAINT-QUENTIN-FALLAVIER CEDEX  
Tél. 04 74 94 18 24 - Télécopie 04 74 95 62 07  
Internet <http://www.jetly.fr> - E.mail [info@jetly.fr](mailto:info@jetly.fr)

COM03200501233 - (Ed. 05/2009)

DISTRIBUÉ PAR