

MAXITOP – LWC-B

Sondes de détection de fuite
(électrode au sol)



MISE EN SERVICE

BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans - Z.I. de la Gare - 95100 ARGENTEUIL

Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - Web : www.bamo.fr

Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - E-mail : info@bamo.fr

DETECTION DE FUITE
MAXITOP – LWC-B

27-11-2012

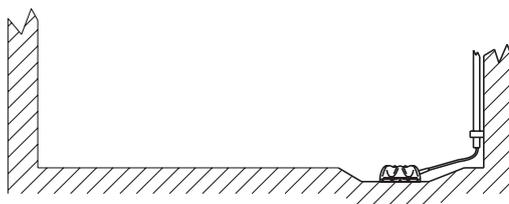
556 M0 05 A

MES

556-05/1

APPLICATIONS

La sécurité compacte MAXITOP LWC-B sert de détecteur permanent de fuite, (*électrode au sol*) dans les bacs et espaces collecteurs.



PRINCIPE

Le capteur MAXITOP LWC-B est conçu pour détecter la présence de liquides dont la réactance est $< 5 \text{ kohm /centimètre}$ voire dont la capacité de couplage vers la terre est $> 50 \text{ pF}$. Les liquides ne doivent en aucun cas former des dépôts isolants ou conducteurs.

Le MAXITOP – LWC-B offre au choix 5 types de branchements électriques :

- Sortie contact basse tension (50 V AC/DC maxi, 0,5 A maxi, 10 VA maxi)
- Sortie relais avec bloc **CST** (Voir Doc 555-09)
- Sortie relais avec bloc **SHR** (Voir Doc 555-06)
- Raccordement direct sur automate
- Dispositif de signalisation avec le dispositif **TC4** (Voir Doc 555-07)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation en courant : 15...26 V DC

Puissance connectée : Env. 1 W

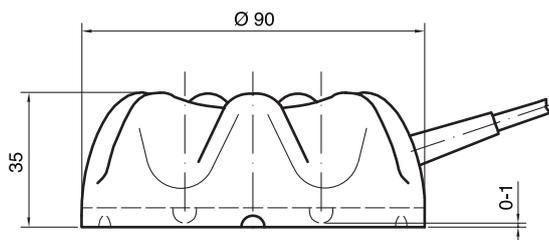
Température ambiante : -20 ... +60 °C

Boîtier de raccordement : IP 67, plastique PBT, en accord avec EN 60529

Câble (Lg Std 6 mètres) : 5 x 0,5 mm², blindé, gaine PVC

Commutation : Distance minimale 1 mm

Marquage **CE** : Conformément à la directive sur les basses tensions (2006/95/CE) et à la directive sur la compatibilité électromagnétique (89/336/CEE)



RACCORDEMENTS

