

Fiche Technique N° : SECENV-BC-1 et BC-2

Code produit : 308 393 / 308 396

Date : 02/2022

Page : 1/1

Remplace : version 12/2017

Désignation

Dispositif de prévention anti-débordement électronique type BC-1 pour la surveillance du remplissage de cuves qui déclenche une alarme sonore et visuelle préventive au contact du liquide avec la sonde qui est installée en niveau haut à l'intérieur de la cuve.

Application

- Prévu pour le diesel, essence, EMAG (FAME), AdBlue®, FOD, fioul lourd, huiles industrielles neuves, huiles végétales neuves, eau ou mélange huile-eau, engrais liquides (AHL, ASL, HAS) etc.
- Installation en zone Atex (Ex) interdite
- Stockage de liquides dans des cuves sous pression atmosphérique

Fonctionnement

- Déclenche une alarme sonore et visuelle quand le liquide atteint la sonde.
- Le livreur est alors averti et doit immédiatement arrêter le remplissage (ex. couper la pompe ou fermer la vanne camion).

+ Produit

- Coffret de signalisation équipé d'une alarme sonore et visuelle
- Bouton « test essai » pour tester le fonctionnement du système et vérification de l'alarme

Caractéristiques & normes

- Alimentation : 230 V AC 50 Hz
- Protection : IP 30 (dans un local sec et protégé)
IP 54 et IP 65 (en intérieur ou extérieur à l'abri des intempéries)
- Sortie : 1 contact relais
- Dimens. (boîtier IP 30) : 120 x 120 x 50 mm (H x L x l)
- Dimens. (boîtier IP 54) : 194 x 130 x 65 mm (H x L x l)
- Dimens. (boîtier IP 65) : 225 x 138 x 80 mm (H x L x l)
- Câble : 2 x 1 mm² (Cu)
- Longueur câble : 4,7 m (100 m max. H05VV-F, NYM ou sim.)
- Sonde : Inox 1,4301
- Longueur sonde : 250 mm (standard)
360/500/700 mm (sur demande)
- Température liquide : -20°C à +60°C
- Raccord : G 1" M

Composition

- Coffret de signalisation BC-1
- Sonde de détection et son kit de fixation

Garantie

12 mois en respect des instructions de montage et d'utilisation.

	Réf.
ANCIENNE VERSION Sécurité anti-débordement BC-1 IP 30 (sonde 250 mm, câble 4,7 m)	308 393
NOUVELLE VERSION Sécurité anti-débordement BC-2 IP 54 (sonde 250 mm, câble 4,7 m)	308 393
Sécurité anti-débordement BC-1 IP 65 (sonde 250 mm, câble 4,7 m)	308 396

Ancienne version
BC-1 (IP 30)Nouvelle version
BC-2 (IP 54)

Version BC-1 (IP 65)

