Capteur ultrason pour jauge 10/32 V



Réf : **BEPTS1**

Le capteur ultrason pour jauge (10-32V) offre une mesure précise et fiable des niveaux de réservoirs jusqu'à 2000 mm de profondeur, compatible avec de nombreuses marques et formats analogiques résistifs (240-33, 10-180, Vetus 10-300, etc.). Il est doté d'un montage SAE standard 5 trous et peut être configuré via logiciel pour des dimensions spécifiques de réservoir.

Livraison classique

Prix public TTC
235,82 €

CARACTÉRISTIQUES

CAPTEUR ULTRASON POUR JAUGE 10/32 V
Réf. **BEPTS1**

Matière dangereuse : non
Poids : 0,14 kg.

- Diamètre : 95.43 mm
- Hauteur : 19.64 mm
- Modèle : TS1
- Poids : 0,2 kg
- Profondeur : 2000 mm
- Tension : 10 - 32 V

SPÉCIFICATIONS

Le capteur ultrason pour jauge (10-32V) est conçu pour une mesure précise et fiable des niveaux de réservoirs dans diverses applications. Utilisant la technologie de mesure acoustique, il offre une précision de 2 mm pour des profondeurs allant jusqu'à 2000 mm.

Compatible avec de nombreux formats analogiques résistifs (240-33, 10-180, Vetus 10-300) et des jauges de réservoir analogiques 0-5V, il peut être pré-calibré pour une compatibilité optimale avec des marques telles que BEP, Teleflex, Faria et VDO. Ce capteur est également directement connectable aux moniteurs de systèmes DC configurés en sortie 0-5V.

Son design compact et son montage standard SAE 5 trous permettent une installation simple et une adaptation à la plupart des marques de capteurs existants. Les dimensions du réservoir peuvent être configurées via le logiciel TS1 de BEP Marine, éliminant ainsi les besoins de remplissage expérimental sur site.

Résistant aux produits chimiques tels que le pétrole, le diesel, l'eau et les produits chimiques pour toilettes, ce capteur ultrason est conçu pour fonctionner dans des environnements exigeants avec une plage de température de 4 à 65°C. C'est une solution idéale pour les systèmes nécessitant une mesure fiable et adaptable des niveaux de réservoirs.