

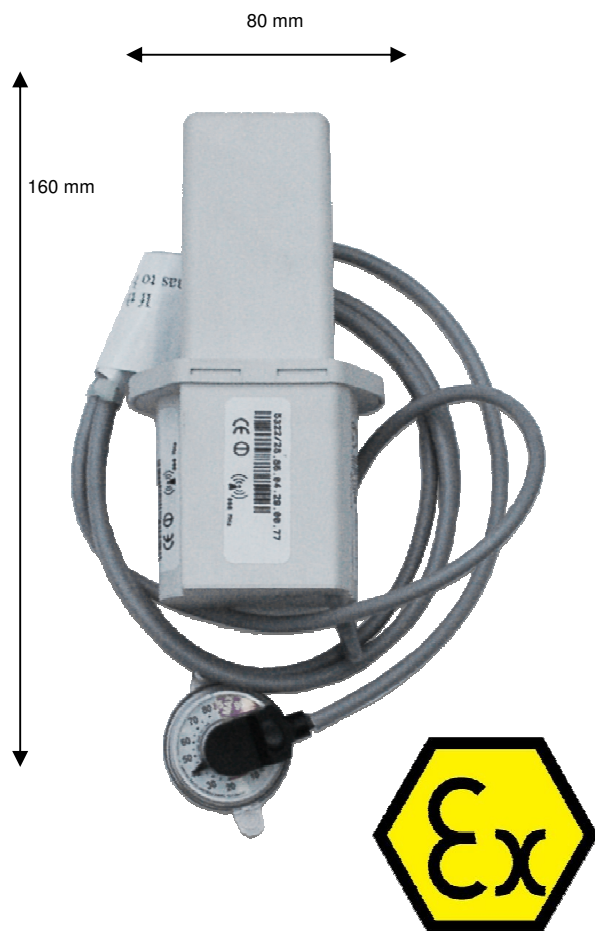
HOMERIDER SYSTEMS

Propane Trak

Module radio de puissance faible avec jauge, pour l'acquisition et traitement local des informations de niveau de cuves, et leur transmission par radio, vers le C@ll Rider®.

Le Propane Trak est utilisé par 2 solutions de gestion de niveau:

- Le système RTMS: Communication vers le C@ll Rider® (passerelle HR) une fois par heure. Niveaux disponibles à distance par application web.
- Le système FTMS: Système RTMS + données mises à jour toutes les 15 secondes, disponibles en mode local sur un PC ou un PDA.



Réf. produit:
A0045-050/F - Propane Trak jauge Junior (effet Hall)
A0045-137/F - Propane Trak jauge Junior 8m (effet Hall)
A0045-045/F - Propane Trak jauge Senior (effet Hall)
A0045-018/F - Propane Trak jauge cuve 4" (effet Hall)
A0045-056/F - Propane Trak jauge cuve 8" (effet Hall)
Type : Télé mesure
Réf doc : EX_Propane Trak FR_SPT_20090427
Version : V1.3
Auteur CFI



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Spécifications mécaniques

Dimensions: l x h x p - 50 x 160 x 70 mm
Poids: 200 g
Boîtier en ABS
Couleur: Blanc Gris (DIN47100)
Electronique et pile résinées

Alimentation

Pile Lithium
Durée de vie : 10 ans typique, suivant application

Spécifications radio

Caractéristiques: RF 868
Sensibilité: 105 dBm
Puissance rayonnée: (eipr) 12 dBm +/- 2 dBm

Environnement

Fonctionnement: min -10°C / max +40°C
Stockage: min. 0°C / max. +60°C
Indice de protection: IP68

Fonctions réseau

Remontée des données par réseau fixe HomeRider

Fréquence de communications radio locales :

1 fois par heure en mode RTMS
Toutes les 15 secondes en mode FTMS

Capteur :

Tête de jauge Rochester à effet Hall:
- Junior
- Senior
- 4" pouces
- 8" pouces

Matières mesurées

Propane, GPL

Fonctionnalités

Possibilité de détecter sur le Propane Trak® lui-même des dépassements de seuil (25% et 15%, remplissage (+15%), & trop plein).

Recyclage

Compatible RoHS
Filière DEEE

Normes/Certifications

CE
Norme radiofréquence: EN 300-220-1
Norme EMC: EN 300-683
Atex: II 2 G Ex ib IIB T4
Radio ISM

Fixation

Platine de fixation
Dimensions l x h x p: 69 x 107 x 11
Plusieurs possibilités de fixation

