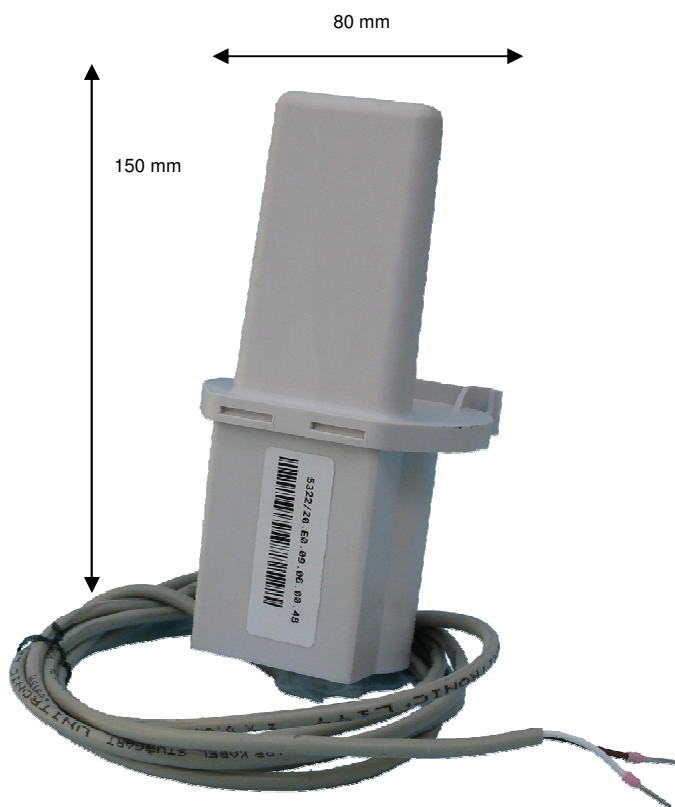


# HOMERIDER SYSTEMS

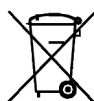
## Status Trak

Le Status Trak, module radio de Homerider, permet de capter et de remonter l'information d'un site à distance vers des utilisateurs. Branché sur un contact TOR d'un appareil à surveiller, il peut signaler un changement d'état.

Dès la détection d'un changement il envoie l'information au C@ll Rider® (passerelle locale, filaire ou GSM), qui la remonte vers les serveurs de Homerider. A leur tour ces derniers relaient l'information par SMS vers un numéro de téléphone mobile et/ou une adresse e-mail. Ce service est particulièrement adapté au suivi des brûleurs de chaudière, les stations de traitement d'eau, onduleur... tout site à distance dépourvu de personnel.



Réf. produit: A0045 - 084/OEM  
Type: Module Radio  
Ref doc: Status Trak FR\_SPT\_20090720  
Version: V1.0  
Auteur: CFI



### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

#### Spécifications mécaniques

Dimensions: l x h x p - mm 80 x 150 x 60 mm  
Poids: 217g  
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 Mhz  
Sensibilité: -105 dBm  
Puissance rayonnée (eirp): 14 dBm +/- 2 dBm

#### Environnement

Fonctionnement: min -20°C / max +55°C  
Stockage: min -20°C / max +55°C  
Indice de protection: IP68

#### Connecteur

1 cosse sur chacun des 2 conducteurs  
Longueur de câble: 2m

#### Interface status

Entrée contact sec.  
Polling périodique de l'état (périodicité paramétrable)

#### Fréquence de communications concentrateur

Paramétrable, par défaut 4 fois par jour

#### Fonctions réseau

Remontée des données par réseau fixe HomeRider  
Compatible avec module Répéteur, C@ll Rider®, C@ll Rider® Plus ou C@ll Rider® 100  
Remontée de 5 changements d'état par tranche de 12 heures  
Paramétrable en changement de niveau

#### Recyclage

Compatible RoHS  
Filière DEEE

#### Normes/Certifications

CE  
Radio ISM  
Norme radiofréquence: EN 300-220-1  
Norme EMC: EN 300-683

#### Fixation

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

