

Pour garantir un usage rapide et correct, veuillez lire ce manuel avec soin avant toute utilisation. L'apparence, la couleur ou les accessoires du produit peuvent être modifiés sans préavis.

Afin de bénéficier de ses fonctions, l'appareil a besoin d'une carte SIM, activée pour la voix et le trafic GPRS.

1. Fonctions du produit

1.1 Fonctions principales

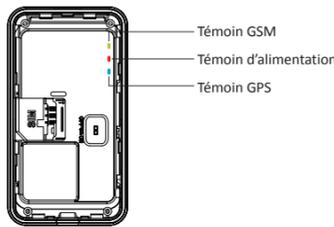
- Traçage en temps réel
- Geo-fence
- Alerte coupure alimentation
- Alerte de mouvement
- Economies d'énergie intelligentes
- Alerte de vibration
- Commande à distance électricité/carburant
- Alerte batterie faible

1.2 Spécifications

Fréquence	GSM 850/900/1 800/1 900 MHz
GPRS	Classe 12, TCP/IP
Tension de fonctionnement	7-18 VDC
Heure de localisation	Démarrage à froid : < 35s Démarrage à chaud < 2s
Précision de la localisation	<10 mètres
Température de fonctionnement	-20 °C — +70 °C
Dimensions	80 (L) x 43 (W) x 13(H) mm
Poids	48,5 g

2. Apparence

2.1 Apparence



Témoin GSM
Témoin d'alimentation
Témoin GPS

5.2 Alarme de batterie faible

Lorsque le niveau de la batterie est faible, l'appareil active l'alarme de batterie faible.

5.3 Alerte de vibration

Lorsque le véhicule est déplacé ou tombe, l'alarme de vibration se déclenche. L'appareil envoie un message d'alarme de vibration immédiatement.

Notice :
La clé de contact doit être connectée correctement, autrement, cela peut déclencher une fausse alarme.

ON par défaut Changement ON/OFF par SMS ou application.
En cas de remorquage ou de transport du véhicule, désactivez cette alarme.

5.4 Alertes gardiennage virtuel

Sur la APP, vous pouvez placer des gardiennages virtuels dans des zones spécifiques. Lorsque l'appareil pénètre ou sort des zones spécifiques, il envoie une alarme à la APP.

5.5 Alerte mouvement

L'appareil envoie une alarme de mouvement lorsque le véhicule sort d'une distance pré-définie (lorsque la clé de contact est retirée et que le GPS est fixé).

Notice :
L'alerte SMS n'est disponible que si le numéro SOS est prédéfini.
OFF par défaut. Changement ON/OFF par la plateforme ou l'application.

2.2 Témoin LED

Témoin LED GPS - Bleu		
● - ●	Clignotant	Recherche de signal GPS
● - ● - ●	Clignotement lent	Positionné GPS
○	éteint	GPS en veille ou désactivé

Témoin LED GSM - Vert		
● - ●	Clignotant	Initialisation du GSM
● - ● - ●	Clignotement lent	GSM fonctionne/GPRS en ligne
●	Vert continu	Appel sur la ligne
○	éteint	Pas de signal GPS ni signal SIM

Témoin LED alimentation - Rouge		
● - ●	Clignotant	Batterie faible
● - ● - ●	Clignotement lent	Entièrement chargé/en fonctionnement
●	Rouge continu	Chargement en cours
○	éteint	Batterie faible/erreur interne

● - ● - ● - ●	Clignotement en boucle	Appareil en statut armement
---------------	------------------------	-----------------------------

3. Instructions de câblage et d'installation

3.1 Installation

Une assistance de services professionnels est recommandée. La clé de contact est obligatoire, ce signal active et désactive l'armement de l'appareil. Lorsque la clé de contact est on, l'appareil n'est pas armé et certaines alarmes sont désactivées. Lorsque la clé de contact est off, après un certain délai, toutes les alarmes sont actives.

Remarques :

- Restez à l'écart de l'eau
- Utilisez un ruban adhésif à double face et une attache de câble pour l'attacher
- Placez la face avec le logo interphone vers le haut

6.1 Télécharger l'application

Veuillez télécharger et installer l'application GPSANGEL, sur APP store ou Google Play store.



Créez votre compte et associez votre appareil à l'application.

6.2 Envoyer la commande SMS :

Définissez le numéro SOS (c'est le numéro du propriétaire du véhicule) pour pouvoir utiliser les commandes SMS et recevoir les alertes SMS. Les commandes SMS ne peuvent être envoyées que depuis le numéro SMS enregistré. Cette opération peut s'effectuer via l'application.

5.6 Coupure carburant/électricité

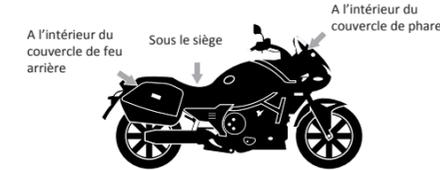
La coupure de carburant/électricité permet de déconnecter l'alimentation en carburant ou ACC pour arrêter le véhicule. Cette fonction requiert l'installation d'un relais fourni. L'utilisateur peut envoyer une commande au moyen de l'application ou restaurer l'alimentation.

5.7 Protection de la batterie

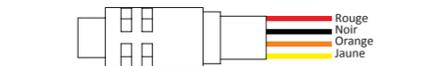
Lorsque la tension de la batterie de la moto diminue à une certaine valeur, la fonction de protection de la batterie sera activée. L'appareil se place en mode économie d'énergie une fois que l'alerte de batterie faible est envoyée.

En mode économie d'énergie, l'appareil est hors ligne, le GPS est désactivé et l'alerte de vibration fonctionne toujours.

Notice :
Cette fonction requiert une connexion correcte avec le câble de la clé de contact (le câble de la clé de contact ne peut être connecté à une alimentation constante), autrement, l'appareil ne peut se réveiller en statut de protection de la batterie.



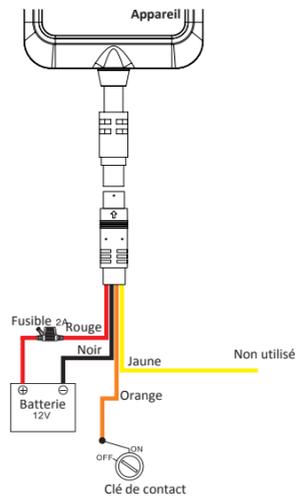
3.2 Définition des fils



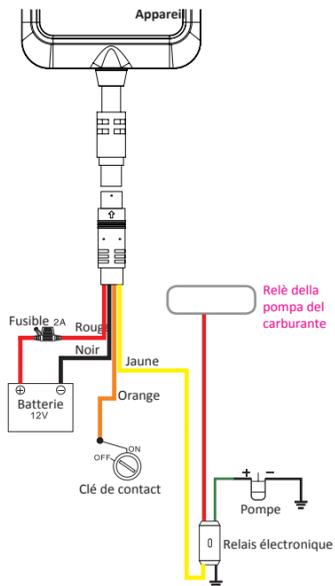
N°	Définition	Couleur	Illustration
1	V+	Rouge	Pôle positif (9-18 V)
2	V+	Noir	Pôle négatif
3	ACC	Orange	Signal de la clé de contact
4	Relais	Jaune	Coupure d'alimentation (relais nécessaire)

3.3 Câblage

1. Connexion standard



2. Pour contrôler le branchement de la pompe



1	Statut de l'appareil	STATUS#
2	Coordonnées de l'appareil	WHERE#
3	URL emplacement	URL#
4	Vérification de la version	VERSION#
5	Réglage réseau	GPRSET#
6	Réglage APN	1. APN, [apnname]# P. ex. : APN,#internet 2. APN, [apnname],[user],[pwd]# P. ex. : APN,internet,CLIENT,AMENA#
7	Réglage serveur	SERVER,mode,domaine/IP,port,0# P. ex. SERVER,1,www.ydpat.com,8011,0# SERVER,0,211.154.135.113,8011,0# mode1 signifie un réglage avec le nom de domaine mode 0 signifie un réglage avec l'adresse IP
8	Réglage SOS	1. Ajouter un numéro SOS : SOS,A,numéro 1,numéro 2,numéro 3# 2. Supprimer la séquence objet du SOS Numéro : SOS,D,séquence de numéro 1, séquence de numéro 2, séquence de numéro 3# P. ex. SOS,D,1,2,3# 3. Supprimer le numéro SOS : SOS,D,Numéro téléphone# 4. Interrogation numéro SOS :SOS#
9	Intervalle de temps de chargement des données GPS	TIMER,T1,T2# T1=5~18000 (secondes), délai changement ACC ON valeur par défaut : 10 T2=5~18000 (secondes), délai changement ACC OFF valeur par défaut : 10 (quand le GPS n'est pas en veille)
10	Intervalle de distance de chargement des données GPS	DISTANCE,D# D=0, 50~10000 mètres ; Intervalle de distance ; valeur par défaut : 300, Unité : mètre ;

8. Liste des commandes SMS

Tapez la commande SMS indiquée dans la colonne de droite du tableau suivant vers le numéro SIM de l'appareil pour activer la fonction comme ci-dessous :

11	Réglage de défense retardé	DEFENSE,A# A :1~60 minutes, définition défense retardée, valeur par défaut : 5 minutes
12	Alarme vibration (OFF par défaut)	1. SENALM,ON# 2. SENALM,OFF#
13	Réglage de l'alarme de déplacement (OFF par défaut)	1. MOVING,ON,R,M,# R=100~1000; rayon du déplacement, unité : mètre M=0-2; Méthode d'alerte 0:GPRS~1:SMS+GPRS; 2 : GPRS+SMS+APPEL P. ex. MOVING,ON,200,2# 2. MOVING,OFF#
14	Définition du numéro administratif	Définition du numéro du centre : CENTER,A,mobile number# Suppression du numéro du centre : CENTER,D#
15	Contrôle alimentation/carburant (Le numéro de centre est utilisé pour la commande de coupure du carburant)	RELAY,A# A=0/1 0= restaurer carburant ; 1=Coupure de carburant Valeur par défaut : 0 P. ex. RELAY,1#
16	Redémarrage	RESET# L'appareil redémarre 20 secondes après avoir reçu cette commande.

4. Interrupteur ON/OFF

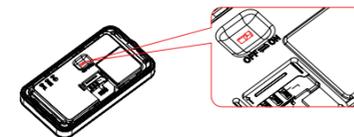
4.1 Retirez le couvercle de surface



4.2 Insérez la carte SIM



4.3 Basculez l'interrupteur de batterie sur ON



4.4 Remplacez le couvercle et connectez à une alimentation qui assurera l'alimentation électrique de la batterie



5. Fonction

5.1 Alerte de coupure d'alimentation

Lorsque l'alimentation électrique est débranchée, cela active l'alarme de coupure et l'alerte est envoyée au numéro SOS prédéfini.



Guide de l'utilisateur



EN - Cellularline S.p.A., déclare que cet appareil est conforme à la Directive 2014/53/EU.
Le texte complet de la déclaration de conformité de UE est disponible à l'adresse suivante :
www.cellularline.com/declaration-of-conformity
EN - Cellularline S.p.A., déclare que cet appareil est conforme à la Directive RoHS 2011/65/EU.

EN - INSTRUCTIONS POUR L'ÉLIMINATION DES APPAREILS À USAGE DOMESTIQUE
(Applicable dans les pays de l'Union européenne et les pays disposant d'un système de collecte des déchets)
Cette marque sur le produit ou la documentation indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets ménagers à la fin de son cycle de vie. Afin d'éviter tout dommage à la santé ou à l'environnement par une élimination inappropriée, l'utilisateur doit séparer ce produit des autres types de déchets et le recycler d'une manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles.
Les utilisateurs domestiques doivent contacter le revendeur qui leur a vendu le produit ou le bureau public d'information sur la collecte sélective de déchets et le recyclage de ce type de produit. Les utilisateurs professionnels devraient contacter le fournisseur et vérifier les termes et conditions du contrat d'achat. Ce produit ne doit pas être mélangé avec d'autres déchets commerciaux.
Ce produit contient une batterie qui ne doit pas être remplacée par l'utilisateur. Ne tentez pas d'ouvrir l'appareil pour retirer la batterie car cela pourrait provoquer un dysfonctionnement et endommager gravement le produit. Lors de l'élimination du produit, veuillez contacter les autorités locales d'élimination des déchets pour retirer la batterie. La batterie à l'intérieur de l'appareil a été conçue pour fonctionner pendant toute la durée de vie du produit.

Cellularline S.p.A.

Via Lambrakis 1/A, 42122 Reggio Emilia, Italia
www.cellularline.com

ISTGPSANGEL20FR

RO219