

Personal Locator Beacon

ACR PLB200 I/O

Balise de détresse personnelle 406 Mhz avec récepteur GPS intégré

- ✓ La solution la plus efficace pour alerter les secours.
- ✓ Combine la précision de la localisation par satellites GPS avec la rapidité de transmission des satellites GEOSAR (Satellites COSPAS-SARSAT géostationnaires)
- ✓ Transmission de l'identité et de la position du mobile en détresse
- ✓ Couverture mondiale grâce à 48 stations au sol (LUT) réparties dans 26 pays. Elles reçoivent 24h/24 les signaux émis par les balises et relayés par les satellites.
- ✓ Précision de la localisation : 125 mètres
- ✓ Temps d'acheminement de l'alerte : env 3 minutes
- ✓ Service d'alerte entièrement gratuit (pas de frais d'abonnement ni de mise en service)
- ✓ Enregistrement de la balise (nom de l'utilisateur, immatriculation de l'aéronef, numéro de téléphone en cas d'urgence...) par internet sur le site du FMCC (French Mission Control Center).
- ✓ Fonctionne dans des conditions environnementales extrêmes et dispose d'un boîtier résistant aux chocs, parfaitement étanche à l'immersion
- ✓ Durée de vie de la batterie 11 ans (remplacement à titre préventif tous les 5 ans).
- ✓ Garantie 5 ans

Caractéristiques techniques

Dimension: 44 x 145 x 77 mm

Masse: 380 gr (avec étui de protection)

Température de stockage: -40°C à + 70°C

Puissance d'émission: 5W (406 Mhz) / 25 mW PEP (121,5 Mhz)

Matériau: polycarbonate armé fibre de verre

Antenne: acier inoxydable

Mise en marche: déployer l'antenne et presser simultanément sur les boutons Test et GPS pendant 1 seconde

Auto test: bouton TEST, résultat par LED verte (OK) ou rouge (Fail)

Modèle: PLB-200 (P/N 2799-4)

Brevet Américain: 6 501 340

Certificat d'homologation Cospas-Sarsat : TAC 143 & 156

