

ONDA		Fiche Technique installation
AEROPORT AGADIR AL MASSIRA		AGA.PS08.E.125/00

Installation : **GLIDE PATH**

I- Informations Générales :

Marque et Model : **SELEX Model 2110 Capture - Effect Glideslope Dual System**

Fréquence (s) /Canal : **335 Mhz**

Indicatif : **sans**

Date de mise en service : **2009**

Outil de monitoring : **Terminal local et télécommande RCSU avec application PMDT**

Version logiciel : **6.1.0.1**

Références Manuels constructeur :

- **manuel de maintenance GP réf 572110 - 0002 Rev H October, 2004**
- **manuel de maintenance RCSU réf 572238 - 0001 Rev C March, 2005**
- **manuel des schémas GP réf 572100 - 90001 Rev – November, 2004**

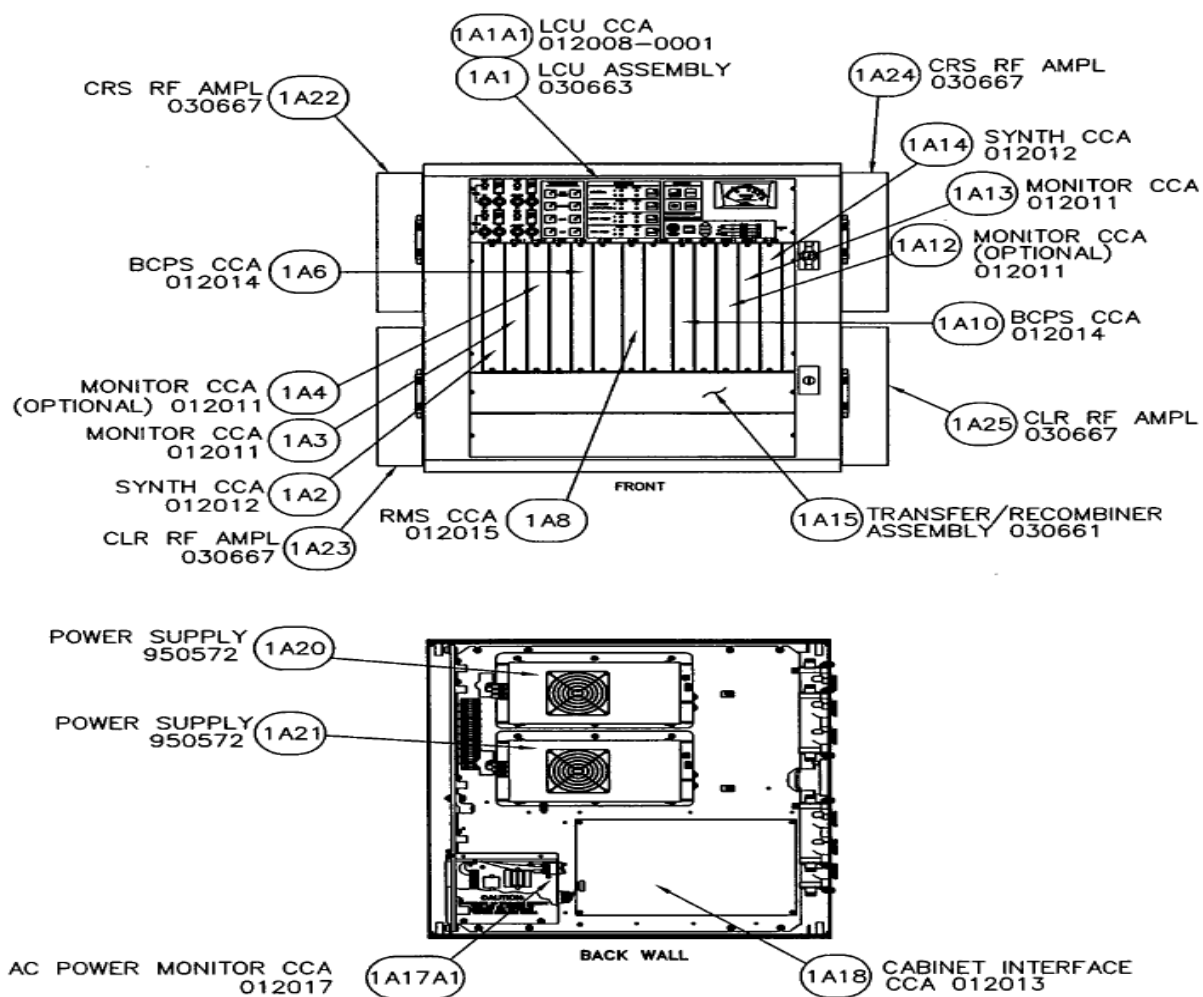
II- Environnement de Fonctionnement :

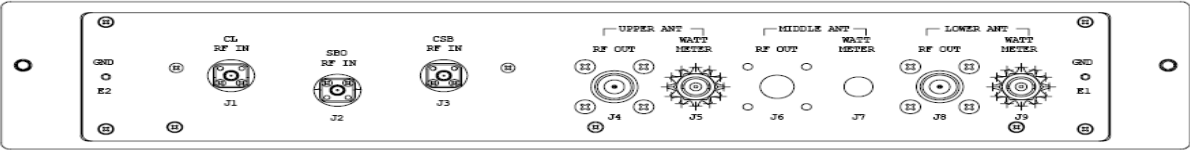
- Alimentation électrique : **réseau électrique raccordé à la Sous Station 4(SS4)**
- Groupe électrogène : **GE temps Zéro**
- Température ambiante de fonctionnement : **25°C**
- Climatisation : **deux climatiseurs installés à la station**
- Chargeur de batterie : **carte BCPS intégrée dans l'équipement**
- Batteries : **8 éléments 12V de 100 AH chacun (4 éléments pour chaque ensemble délivrant 24V DC)**
- Dispositif de protection de l'installation : **local verrouillé à l'intérieur de la clôture de l'aéroport**
- Fréquence de dératisation : **semestrielle**
- Fréquence de désherbage : **trimestrielle**

ONDA		Fiche Technique installation
AEROPORT AGADIR AL MASSIRA		AGA.PS08.E.125/00

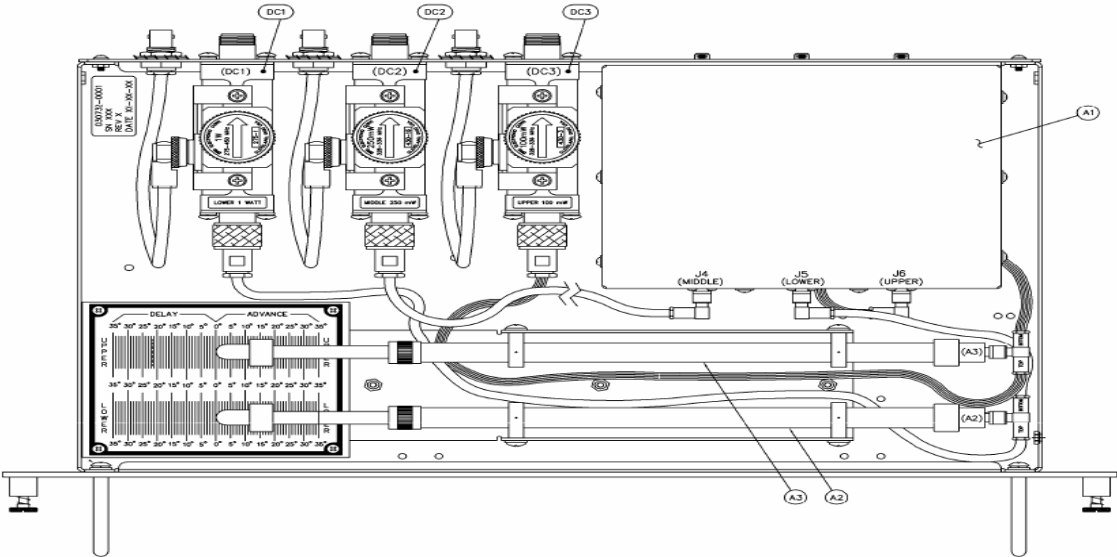
III- Description Technique :

1 – éléments constitutifs :

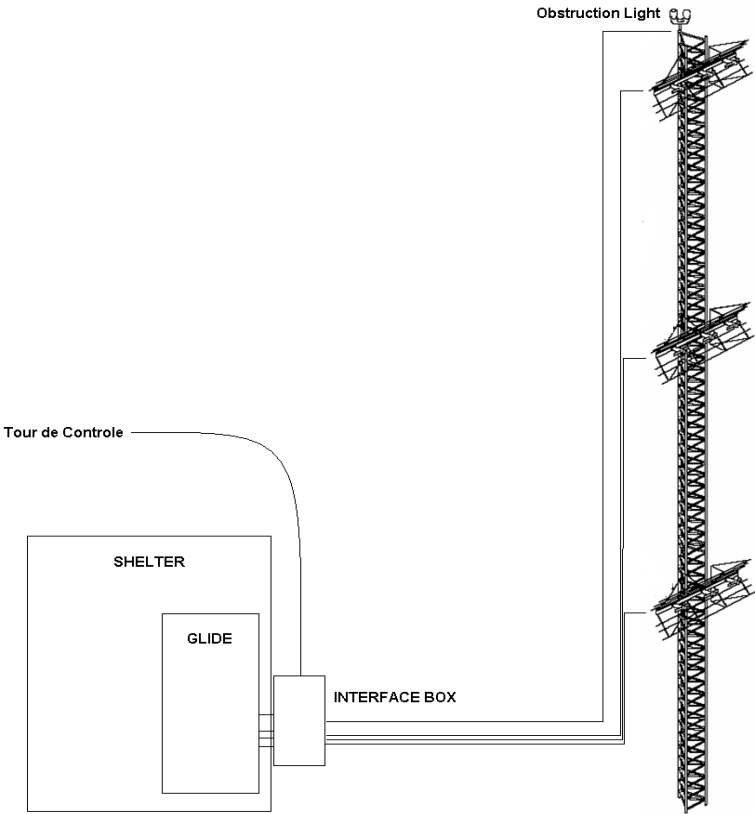




Amplitude and Phase Control Unit - Front Panel



Remarque : ce module nommé APCU 1A16 (Amplitude and Phase Control Unit) est logé au dessous du module TRU 1A15



ONDA		Fiche Technique installation
AEROPORT AGADIR AL MASSIRA		AGA.PS08.E.125/00

2 - Caractéristiques techniques

Paramètres	Caractéristiques
Puissance CSB course	5W, ajustable
Puissance de l'émetteur clearance	5W, ajustable
Puissance SBO Course	50mW, adjustable
Angle de descente	2.8°
Espacement des canaux	150 KHz
Fréquences de modulation	90 Hz, 150Hz
BCPS	24V, +12V, -12V et +5V

IV - Principales interventions :

Intervention	Référence du mode opératoire (procédure, réf et pages Notice, Instruction)
Mesure de la fréquence Course GP	AGA.PS08.I.120
Mesure de la fréquence Clearance GP	AGA.PS08.I.121
Mesure des fréquence 90,150 et 1020 Hz	AGA.PS08.I.122
Mise en phase CSB/SBO	AGA.PS08.I.123
Mesure des fréquences course et clearance	Manuel maintenance GP page 6-3 paragraphe 6.2.6