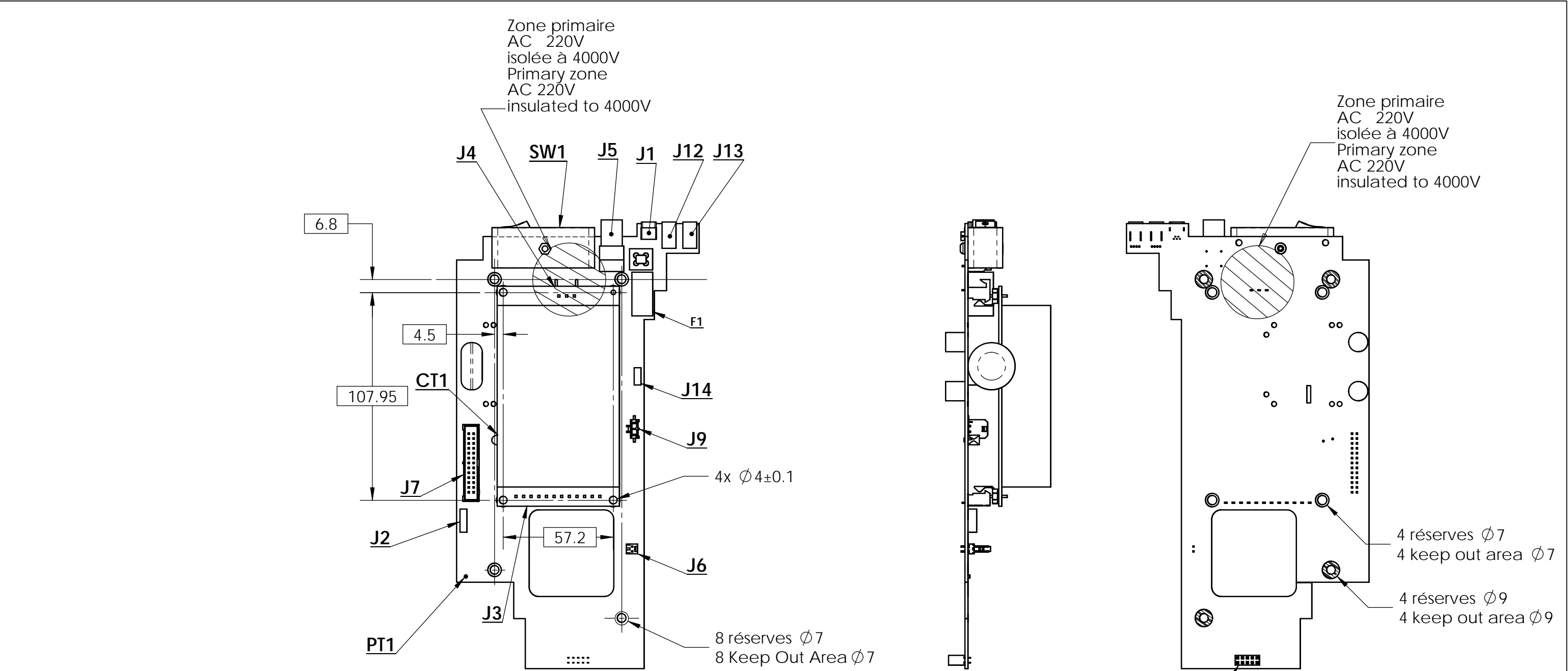


					A3			T.G : ISO 2768 - mK	
					Matière : Matériel :	See board BOM		Qté : Qty : 1	
					Aspect : Texture :	N/A			
					Traitement : Process :	N/A			
					Désignation : Description :	POWER SUPPLY BOARD (TANTALUM LESS)			
F	07 Sept 12	J.B.	Removed Shield and assembly screw. Removed Geometric tolerances.						
E	03/02/10	F.L	Add glue on capacitors C125 - C42 per ECO-R181600						
D	15/02/10	F.L	Change connectors per ECO-R181140						
C	22/12/09	F.L	C139 removal Change label position						
B	02/09/09	JCC	Add component see electrical schematic P/N 10039639 p2/7 and 4/7						
Indice Rév	Date	Par By	MODIFICATIONS		Verif Check	RB 0505			
A	02/06/09	F.L	CREATION						
Ce document ne peut être copié ou communiqué sans l'autorisation de AIROX This document cannot be copied/distributed without AIROX authorization.					Code : Part Number :	n° plan : Drawing Number :			
					3842800	4096600.E07.000 PI1/2			



NOTA :

- IPC A610 classe 3:
 - Les cartes standards ne sont pas soumises à la norme IPC-610 (Dernière Révision) Classe 3
 - Les connecteurs de type USB A (Rep: J12, J13) ne sont pas soumis à la norme IPC-610 (Dernière Révision) Classe 3
 - Le connecteur de type MICRO-FIT (Rep: J9) n'est pas soumis à la norme IPC-610 (Dernière Révision) Classe 3
- Toutes les dimensions sont en millimètre.
- Certificat de conformité exigé.
- Tester la carte cablée selon l'instruction INS-CQ-67
- Le profil de température du flux de soudage de tous les condensateurs de la carte doit être conforme aux spécifications des fabricants
- La soudure à la main des condensateurs de la carte, si requise, doit respecter la température maximum de soudage indiquée dans la spécification du fabricant.
- Les liquides de nettoyage ou autre détergeant, si requis, doivent être conforme aux spécifications des fabricants de composants.
- Toutes les vis sont montées avec un couple de serrage de 0,175 Nm ± 0,025 N/m.
- Reportez-vous o PCB Board dessin 10039642 pour les dimensions de profil et un découpage ne pas démontrées.

NOTE :

- All the dimensions are in millimeter.
- IPC A610 class 3 :
 - Non custom boards are not subject to the IPC-610 (Latest Revision) Class 3 requirement
 - Connector types USB A (Rep: J12, J13) do not need to meet IPC-610 (Latest Revision) Class 3
 - Connector type MICRO-FIT (Rep: J9) do not need to meet IPC-610 (LATEST REVISION) Class 3
- Certificate of compliance required.
- PCBAS are to be functionally tested as per INS-CQ-67
- Solder Reflow Profile of all Capacitors on the PCBA must meet the specifications outlined in the manufacturer's datasheets.
- Manuel Soldering of all Capacitors on the PCBA, if required, must not exceed the maximum time or temperature as outlined in the manufacturers' datasheets.
- Cleaning fluids and Solvents, if required, must be as per capacitor manufacturers' datasheets.
- All the screws are assembled with a torque of 1,55 inlb ± 0,22 inlb.
- Refer to PCB Board drawing 10039642 for profile and cutout dimensions not shown.

					Matière : Matériel : Aspect : Texture : Traitement : Process :	See board BOM N/A N/A	T.G : ISO 2768 - mK Qté : Qty : 1
F	07 Sept 12	J.B.	Removed Shield and assembly screw. Removed Geometric tolerances.		POWER SUPPLY BOARD (TANTALUM LESS)		
E	03/02/10	F.L	Add glue on capacitors C125 - C42 per ECO-R181600				
D	15/02/10	F.L	Change connectors per ECO-R181140				
C	22/12/09	F.L	Schematic P/N 10039639 p2/7 and 4/7 Add component see electrical				
B	02/09/09	JCC	C139 removal Change label position		RB 0505		
Indice Rév	Date	Par	MODIFICATIONS	Verif Check			
A	02/06/09	F.L	CREATION				
Ce document ne peut être copié ou communiqué sans l'autorisation de AIROX This document cannot be copied/distributed without AIROX authorization.					Code : Part Number : 3842800	n° plan : Drawing Number : 4096600.E07.000 PI2/2	