



SERVICE INFORMATION LETTER

REFERENCE : JPCSIL180401

DESCRIPTION :

Evolution des boitiers d'alimentation P/N 6441602 afin de réduire les interférences avec la radio avion.

Evolution of the Power Supply P/N 6441602 to reduce interferences with aircraft radio.

Note:

Le contenu technique de ce document a été produit en accord avec la procédure alternative au DOA ref. EASA. AP434.

The technical content of the document has been produced in accordance with alternative procedure to DOA ref. EASA.AP434.

Le contenu technique de ce document se réfère à l'autorisation EASA ETSO numéro « EASA.210.10060076 » et P/N "6441602" sous laquelle, la modification ou la réparation mineure est couverte.

The technical content of the document refer to EASA ETSO Authorisation number "EASA.210.10060076" and P/N "6441602" under which the minor change or repair is covered.

Issue No : 1



Circulation	Within JPC		Outside JPC
	Iex → JPC AVIATION		Iex → EASA
Approbation	Date : 30/04/2018	Auteur / Author: Clément PRIO	Approbation Christian ESCOTO
			

TABLE DES MATIERES
SUMMARY

1 ***OBJET / OBJECT***..... **4**
2 ***RAISON / REASON***..... **4**
3 ***INFORMATION*** **4**

1 OBJET / OBJECT

Cette lettre d'information est créée pour informer les utilisateurs qu'une mise à jour des boîtiers d'alimentation P/N 6441602 a été mise en place (voir FEE n°57).

This information letter is created to inform users that an update of the Power Supply P/N 6441602 was put in place (see FEE n°57).

2 RAISON / REASON

Des interférences avec la radio avion ont été constaté lorsque l'ensemble Feu anticollision P/N 6441601 + Boîtier d'alimentation P/N 6441602 était en fonctionnement. Ce phénomène apparaît si le Feu Anticollision est placé à côté de l'antenne VHF (voir photo ci-dessous)

Interferences with aircraft radio have been noted when the Package Anticollision light P/N 6441601 + Power Supply P/N 6441602 was in operating. This phenomenon appears if the Anticollision light is in place near the VHF antenna (See photo below)



Exemple de montage de Feu anticollision sur ROBIN DR400 (l'antenne VHF est à droite sur la photo)
Example of Anticollision light installed on ROBIN DR400 (VHF antenna is on the right of the photo)

3 INFORMATION

Une modification des boîtiers P/N 6441602 Amd(0) est disponible pour réduire les interférences avec la radio avion. Suite à cette modification, les boîtiers passeront à l'amendement (A)

A modification of the Power Supply P/N 6441602 Amd(0) is available to reduce interferences with the aircraft radio. Following this modification, the Power Supply must evolve to the amendment (A)