

Rapport d'incident carte PERAX P400XI - PXIF

Anomalie détectée : Éclatement du composant U302

Symptômes sur le produit : LED Vout éteinte, tension de sortie Vout=0V



Numéro de série potentiellement impactés :

- 2226-1560
- 2227-1591
- 2231-1611
- 2235-1660
- 2236-1675
- 2236-1719
- 2250-1859
- 2306-XXXX

livraisons du 10/10/2022 au 15/02/2023

Remarque : Les lots à partir de 2309-2248 sont des cartes modifiées et non concernées par le défaut.

Actions correctives :

- Composant en défaut plus disponible sur la marché. Bypass du composant et modifications mineures pour relier tension Vin sur sortie Vout avec secours Vbat.
- Modification du matériel sous garantie pour les produits impactés.

Impact : Tension nominale de sortie Vout = tension d'entrée Vin
et tension de sortie Vout = tension d'entrée Vbat en cas de défaut d'alimentation Vin
L'éventuel parafoudre de protection du Vout doit être adapté à la tension VIN