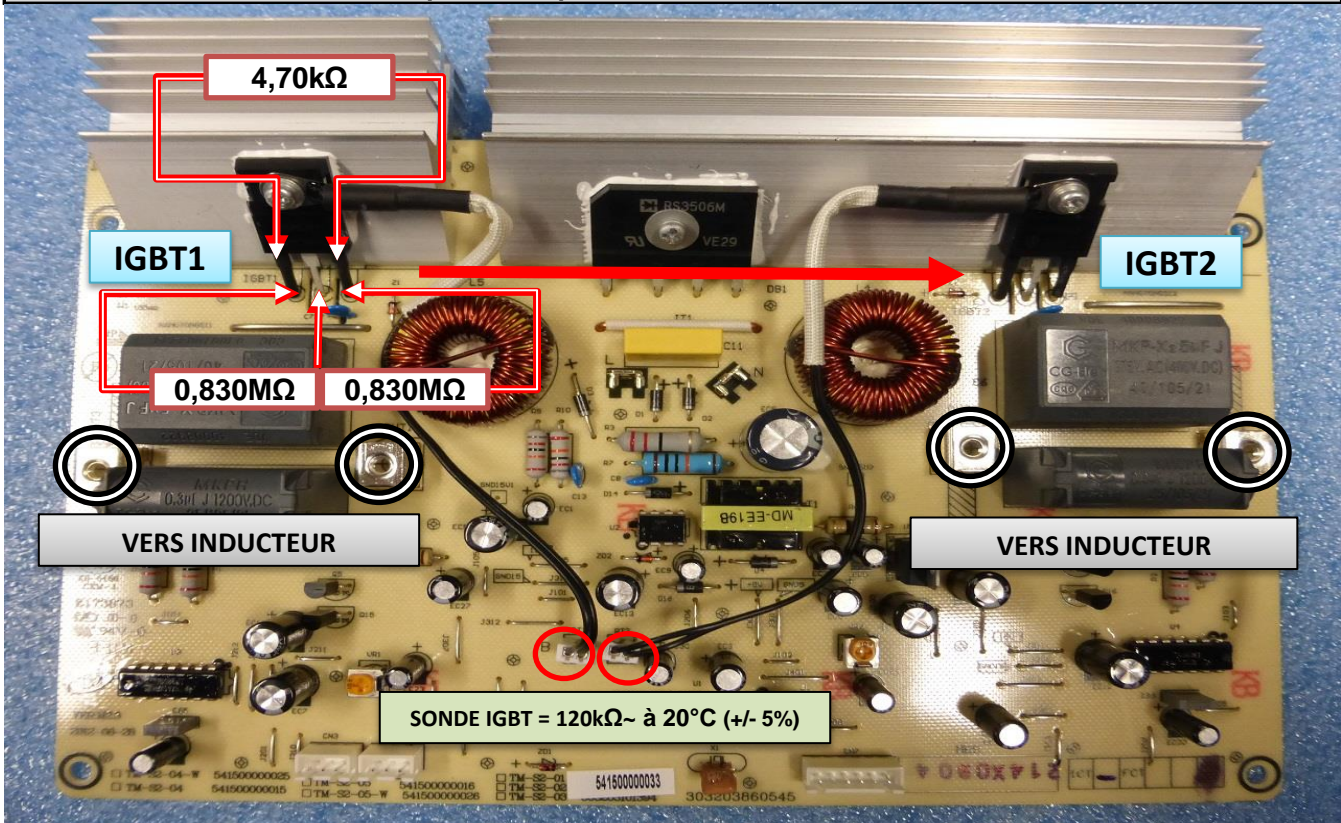


**Contrôle platine de puissance / mesure d'IGBT1 et IGBT2**



**ATTENTION :**  
**Les mesures doivent être faites HORS TENSION et inducteurs débranchés**

Problèmes	Causes potentielles	Solutions
E1	Tension supérieure à la tension nominale	Veuillez vérifier si l'alimentation est normale. Activez l'appareil après que l'alimentation électrique est redevenue normale.
E2	Tension inférieure à la tension nominale	
E3	Température élevée du capteur de plaque en céramique (1 #)	Attendez que la température de la plaque en céramique revienne à la normale. Appuyez sur le bouton "ON / OFF" pour redémarrer l'appareil.
E4	Température élevée du capteur de la plaque en céramique (2 #)	
E5	Température élevée de l'IGBT (1#)	Attendez que la température de l'IGBT revienne à la normale. Appuyez sur le bouton "ON / OFF" pour redémarrer l'appareil. Vérifiez si le ventilateur fonctionne correctement, sinon, faites remplacer le ventilateur.
E6	Température élevée de l'IGBT (2#)	
F3/F6	Panne du capteur de température de la plaque en céramique - court-circuit (F3 pour 1 #, F6 pour 2 #)	Vérifiez le raccordement ou remplacez le capteur de température de la plaque en céramique.
F4/F7	Panne du capteur de température de la plaque en céramique - circuit ouvert (F4 pour 1 #, F7 pour 2 #)	
F5/F8	Défaillance du capteur de température de la plaque en céramique - non valide (F5 pour 1 #, F8 pour 2 #)	Remplacez la carte d'alimentation.
F9/FA	Défaillance du capteur de température IGBT (Court-circuit / circuit ouvert pendant 1 #)	
FC/FD	Défaillance du capteur de température IGBT (Court-circuit / circuit ouvert pendant 2 #)	

**Sonde inducteur = 120kΩ~ à 20°C (+/- 5%)**

