

Investigations sur un bus brûlé

Aide à la recherche de la cause



Investigations sur un bus brûlé

Aide à la recherche de la cause



Le calculateur du moteur se trouve dans cette zone brûlée



Investigations sur un bus brûlé

Aide à la recherche de la cause

Démontage du boîtier et recherches des puces mémoires





Investigations sur un bus brûlé

Aide à la recherche de la cause



L'intégrité des données contenues dans la puce est vérifiée.

Le fichier hexadécimal est récupéré.

Les données sont exploitables.



Investigations sur un bus brûlé

Aide à la recherche de la cause





En l'absence de décrypteur de données hexadécimales pour ce type de moteur, il a été acheté un calculateur moteur de réemploi.

La plaque des circuits imprimés est fortement collée. Le démontage risquant d'être destructeur, il a été fait une ouverture dans le carter pour souder la puce récupérée sur le bus incendié.



Investigations sur un bus brûlé

Aide à la recherche de la cause



Le calculateur du moteur peut être ainsi testé sur un banc ou par le montage sur un bus similaire pour l'extraction des données.