

1. INTRODUCTION

1.1. Présentation du produit

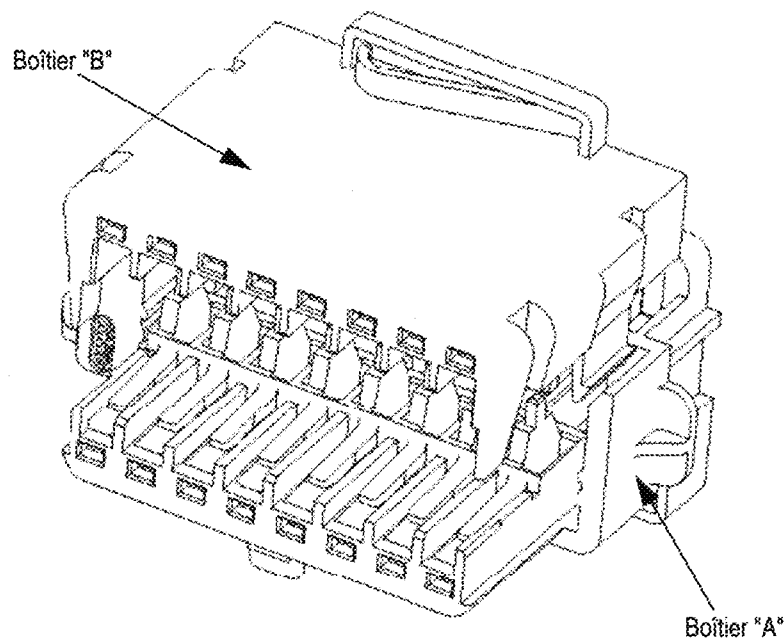


Figure 1

2. REFERENCES DES PRODUITS

2.1. Référence

Désignation	Matière	Référence
Porte-clips 16 voies OBD2	PBT 20% FV	953490-3

Tableau 1

- Couleur : NOIR/VERT

REMARQUE Pas de detrompage couleur et mécanique.

2.2. Référence des contacts utilisés

- Clip 1.5 MCP ou SICMA II.

2.3. Référence de l'outil d'extraction du clip

Outil standard FCI.

3. SERTISSAGE DU CONTACT

Voir spec. SICMA II.

ATTENTION L'utilisation du double sertissage est interdit pour ce porte-clips.

4. CABLAGE

ATTENTION Ne pas prendre le connecteur comme indiqué sur la figure ci-dessous :

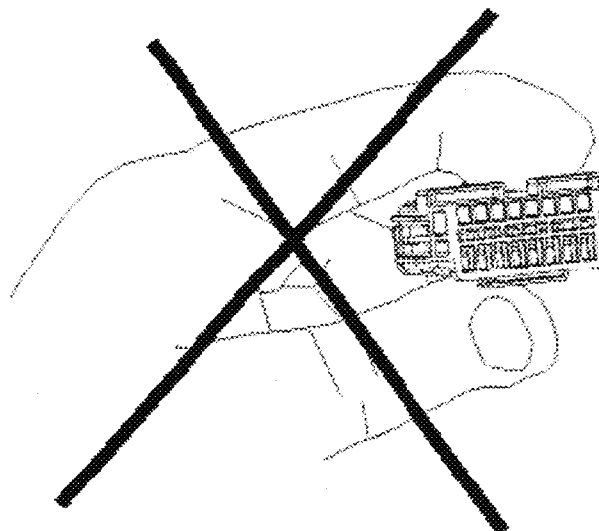


Figure 2

4.1. Insertion des clips

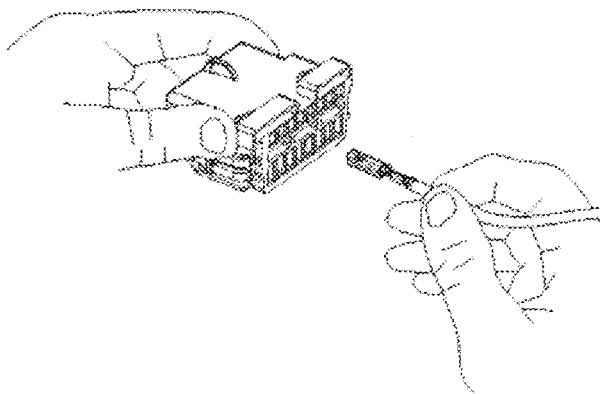


Figure 3 : Présentation du clip

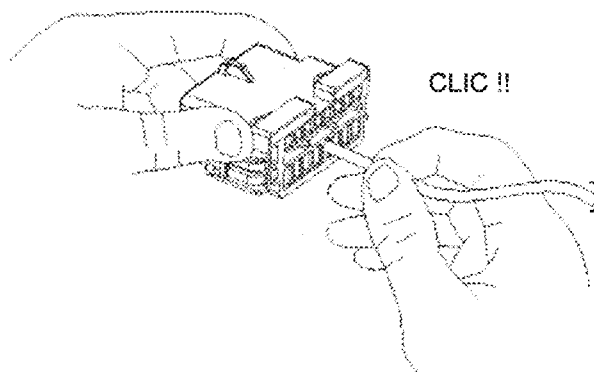


Figure 4 : Verrouillage du clip

4.2. Fermeture des boîtiers (double verrouillage des clips)

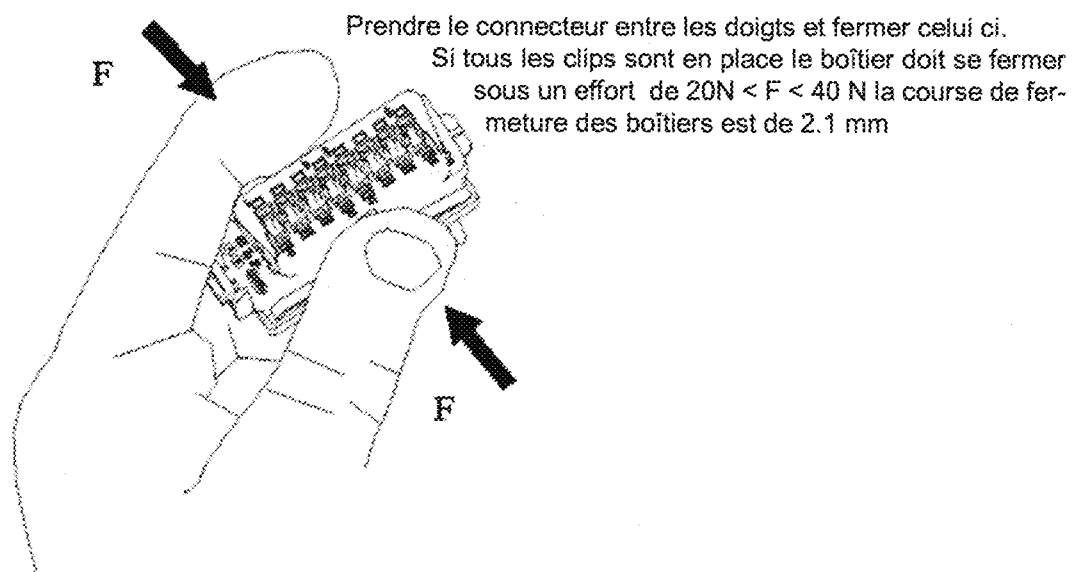
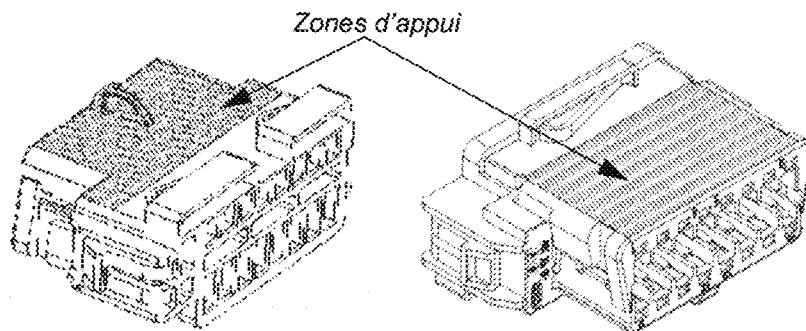


Figure 5



REMARQUE Zones d'appui autorisées pour verrouiller les deux boîtiers

Figure 6

4.3. Démontage d'un clip

4.3.1. Ouverture des boîtiers (Désactivation du verrouillage des contacts)

Saisir le connecteur par le boîtier "A" (partie du connecteur possédant l'ergot de verrouillage).
 A l'aide de l'autre main tirer le boîtier "B" pour le remettre en position de livraison.

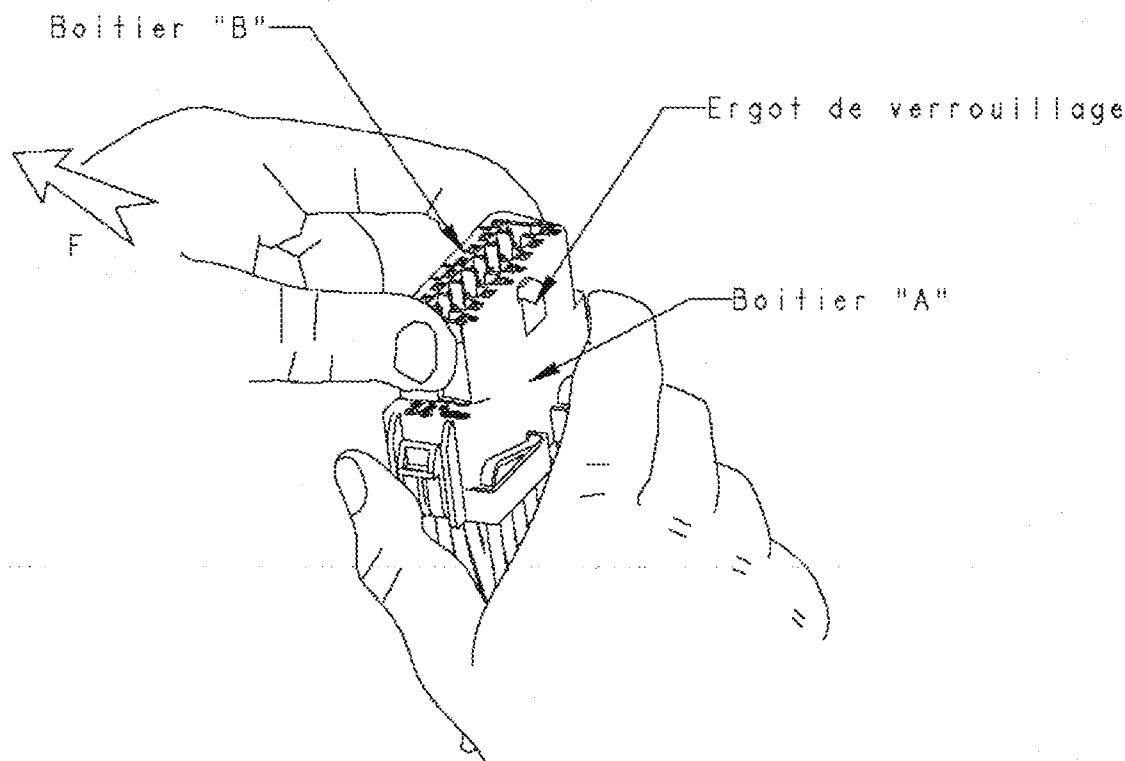


Figure 7

4.3.2. Introduire l'outil de démontage contact dans le boîtier pour désactiver la lance de verrouillage contact et tirer sur le fil.

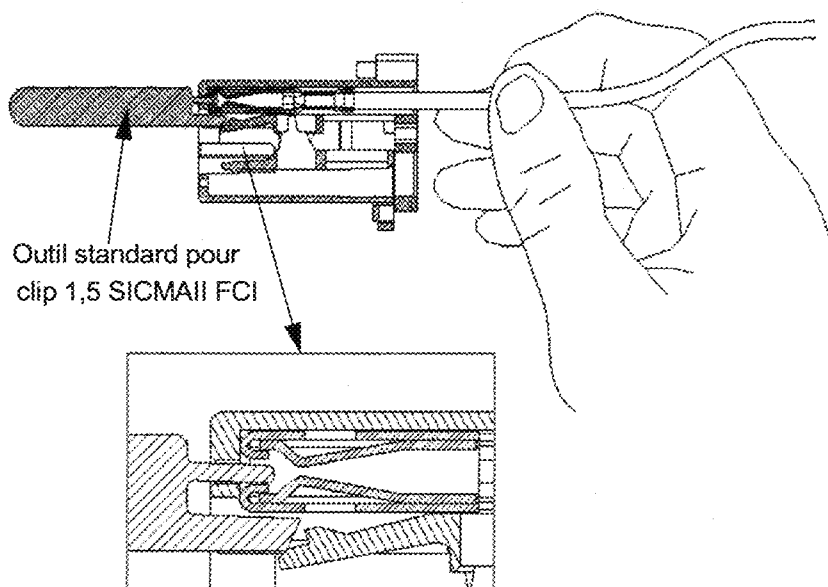


Figure 8

REMARQUE

Il est également possible de vérifier la bonne position des clips grâce à la détection des lances de verrouillage contact.

Pointes de test définie par PSA

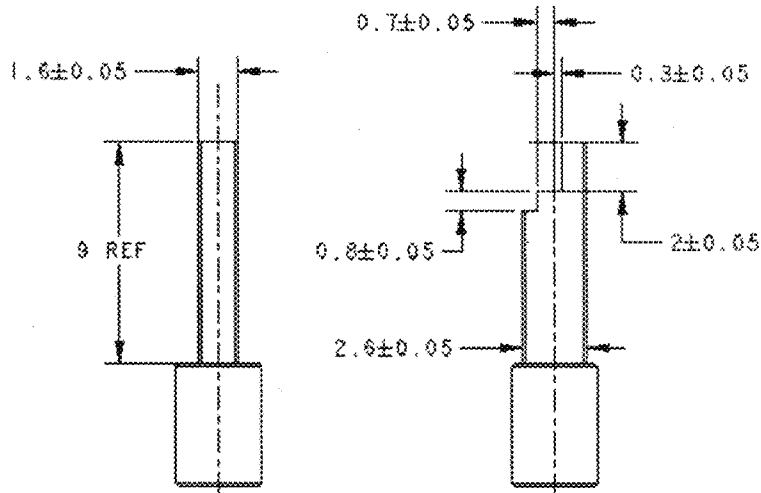


Figure 9

6. MONTAGE SUR VEHICULE

6.1. Mise en place du porte-clips sur un support

6.1.1. Faire pivoter le connecteur jusqu'au verrouillage de la patte

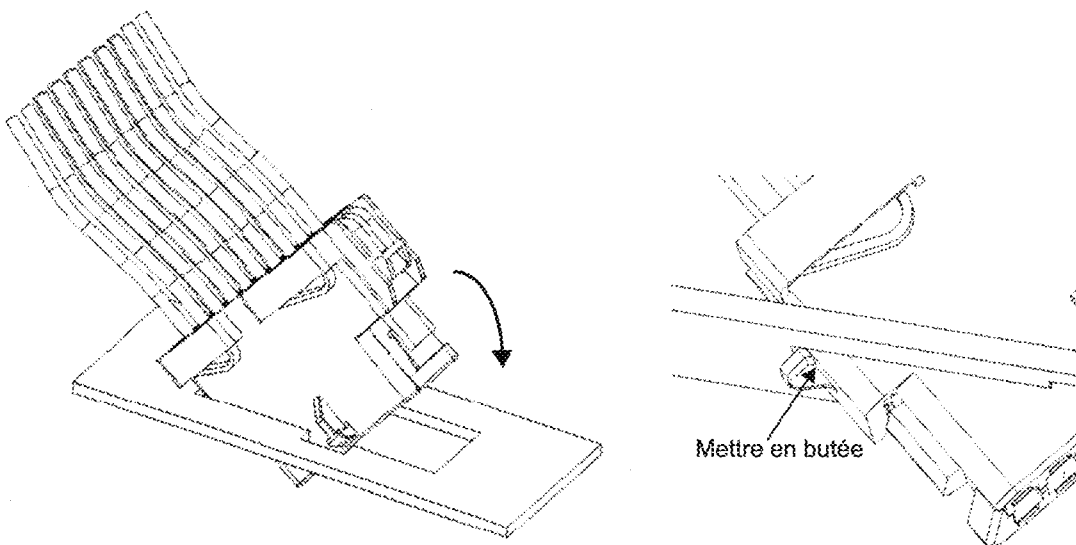


Figure 10

6.1.2. Verrouiller le porte-clips

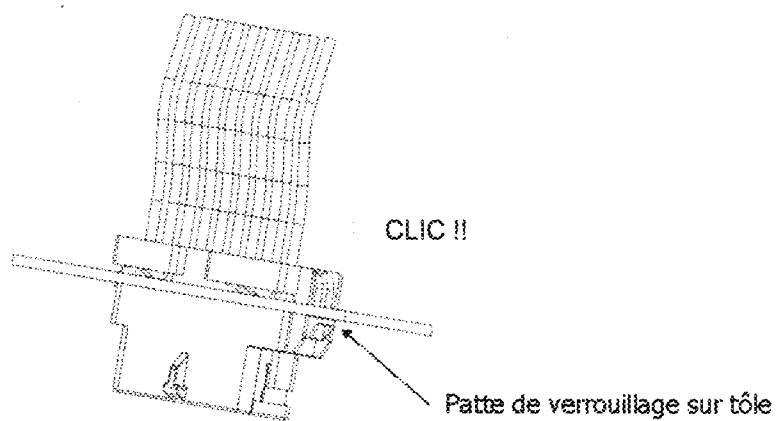


Figure 11