



Changer le relais double sur Peugeot 106 1.1i monopoint

Ce tutoriel montre comment changer le relais double sur 106 1.1i monopoint. La procédure est identique pour 106 1.0i et 1.4i monopoint.

Rédigé par: a_bosc2000



INTRODUCTION

Il doit être possible de démonter le relais sans avoir à retirer le calculateur mais on travaillera à l'aveugle dans ce cas et avec très peu d'accès. Je pense qu'il est plus simple de procéder comme suit.

OUTILS:

- Clé à pipe (1)
8mm

PIÈCES:

- Relais électrique (1)

Étape 1 — Localiser le relais



- le relais se trouve sous le calculateur d'injection

Étape 2 — Déconnecter la batterie



- dévisser la cosse - de la batterie à l'aide de la clé de 8mm
- la retirer du terminal
- et la mettre à l'écart

ⓘ Cette étape n'est pas forcément obligatoire mais il vaut mieux jouer la sécurité.

Étape 3 — Libérer le calculateur 1



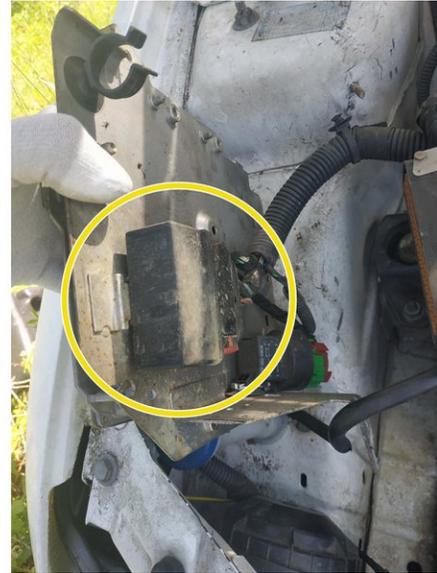
- retirer le cache du calculateur
- déclipser le faisceau du calculateur
- le calculateur est maintenu par 2 vis et 1 écrou : les retirer à l'aide de la clé de 8mm
- ⓘ Il n'est pas nécessaire de retirer celle en bas à droite, on peut juste la débloquer si on veut.

Étape 4 — Libérer le calculateur 2



- faire levier avec un petit tournevis plat sur la languette de la prise du calculateur
- rabattre la languette totalement
- retirer la prise, il faut déloger l'ergot du bas de son logement

Étape 5 — Accéder au relais



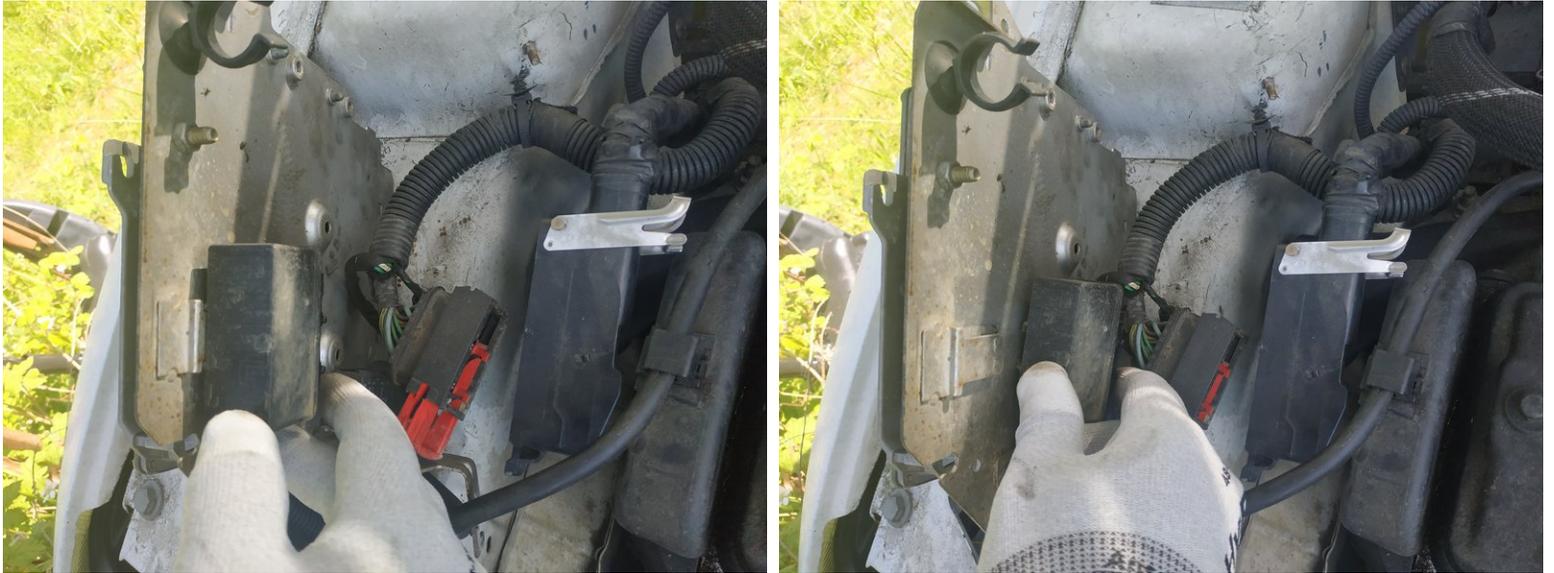
- déloger le calculateur
- et le faire basculer : le relais est maintenant accessible

Étape 6 — Débrancher le relais



- pour débrancher, tirer sur la languette rouge de la prise

Étape 7 — Retirer le relais



- faire glisser le relais vers l'arrière pour le retirer

Étape 8 — Choisir le bon relais



- ⓘ Ne pas hésiter à s'adresser à un professionnel pour se procurer le relais de remplacement : la pièce doit être identique à celle d'origine.

Étape 9 — Brancher le relais



- présenter le relais et appuyer sur la languette rouge pour verrouiller
- ⓘ Il y a des détrompeurs donc impossible de le monter à l'envers.

Étape 10 — Mettre le relais en place



- faire glisser le relais dans la languette en métal (le relais a des encoches)

Étape 11 — Brancher le calculateur



- présenter la prise du calculateur par le bas (faire passer l'encoche en premier)
- rabattre la prise
- verrouiller la languette

Étape 12 — Mettre le calculateur en place



- remettre le calculateur en position et visser les 3 vis et écrous
- clipser le faisceau dans son logement
- poser le cache de protection

Étape 13 — Connecter la batterie



- mettre le cosse - en place
- et visser sa vis, clé de 8mm