

# Changer le contacteur de feu de recul - Citroën C2

Rédigé par: hemissi-nizar



#### **INTRODUCTION**

#### Motorisation du véhicule 1.4 HDi 70 cv



#### **OUTILS:**

- Clé coudée (1)
- Douille longue (1)
- Clé mixte de 10 (1)
- Une paire de Gants (1)
- Tournevis plat (1)



## PIÈCES:

contacteur feu de recul (1)

## Étape 1 — Dépose des caches





- Déposer le cache moteur
- Déposer le cache batterie

#### Étape 2 — Dépose de la batterie







- Débrancher les cosses de la batterie
- Sortir la batterie de son bac
- Changer la batterie Citroën C2

#### Étape 3 — Dépose du calculateur electro injection







- Débrancher les trois connecteurs du calculateur electro injection
- Faire pivoter la partie grise pour déverrouiller le connecteur
- Tirer à la verticale pour sortir le calculateur du bac à batterie

#### Étape 4 — Dépose du calculateur direction assistée







- Déposer la cloison protégeant le calculateur direction assistée
- Débrancher les trois connecteurs du calculateur
- Dégrafer les câbles fixés sur le bac à batterie

## Étape 5 — Dépose du bac à batterie







- Le bac est maintenu par deux vis
- Utiliser une clé de 10 mm pour les déposer
- Sortir le bac à batterie du compartiment moteur

#### Étape 6 — Dépose du contacteur 1/2



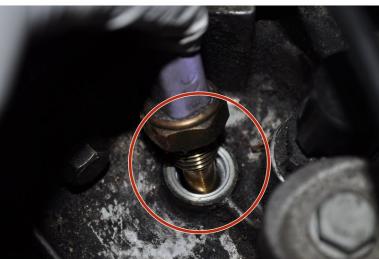




- Le contacteur de feu de recul se trouve sur le dessus de la boite de vitesse
- Débrancher le connecteur électrique

## Étape 7 — Dépose du contacteur 2/2





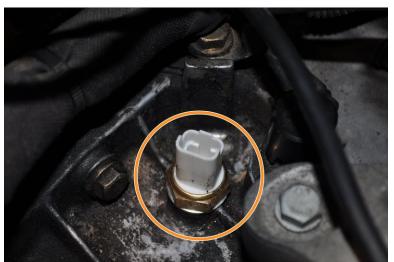
- Utiliser une clé de 22 mm pour desserer le connecteur
- Ne pas laisser d'impuretés tombé à l' intérieur de la boite de vitesse pendant la dépose

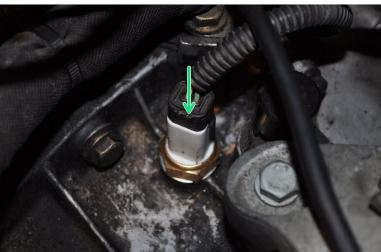
#### **Étape 8 — Comparaison**



 Comparer les contacteurs et remplacer le joint d'étanchéité

## Étape 9 — Pose du contacteur





- Visser le contacteur sur la boite de vitesse
- Rebrancher le connecteur

#### Étape 10 — Repose de la batterie et calculateurs





- Remettre en place le bac à batterie et les calculateurs
- Reposer la batterie et les caches
- Changer la batterie Citroën C2
- Patienter 5 minutes après le rebranchement pour que le calculateur puisse s'initialiser avant de démarrer le véhicule