

Groupement inter académique n° II
N° de candidat :

Date.....

Savoirs associés	Poste D	Electricité
-------------------------	----------------	--------------------

1. Nommez les éléments suivants :

4720 : /1

BF00 :

CA00 :

2. Tracez le parcours de courant en action bruiteur. /4

3. Quelle sera l'influence d'une rupture de l'élément F9 sur le système ?
..... /4

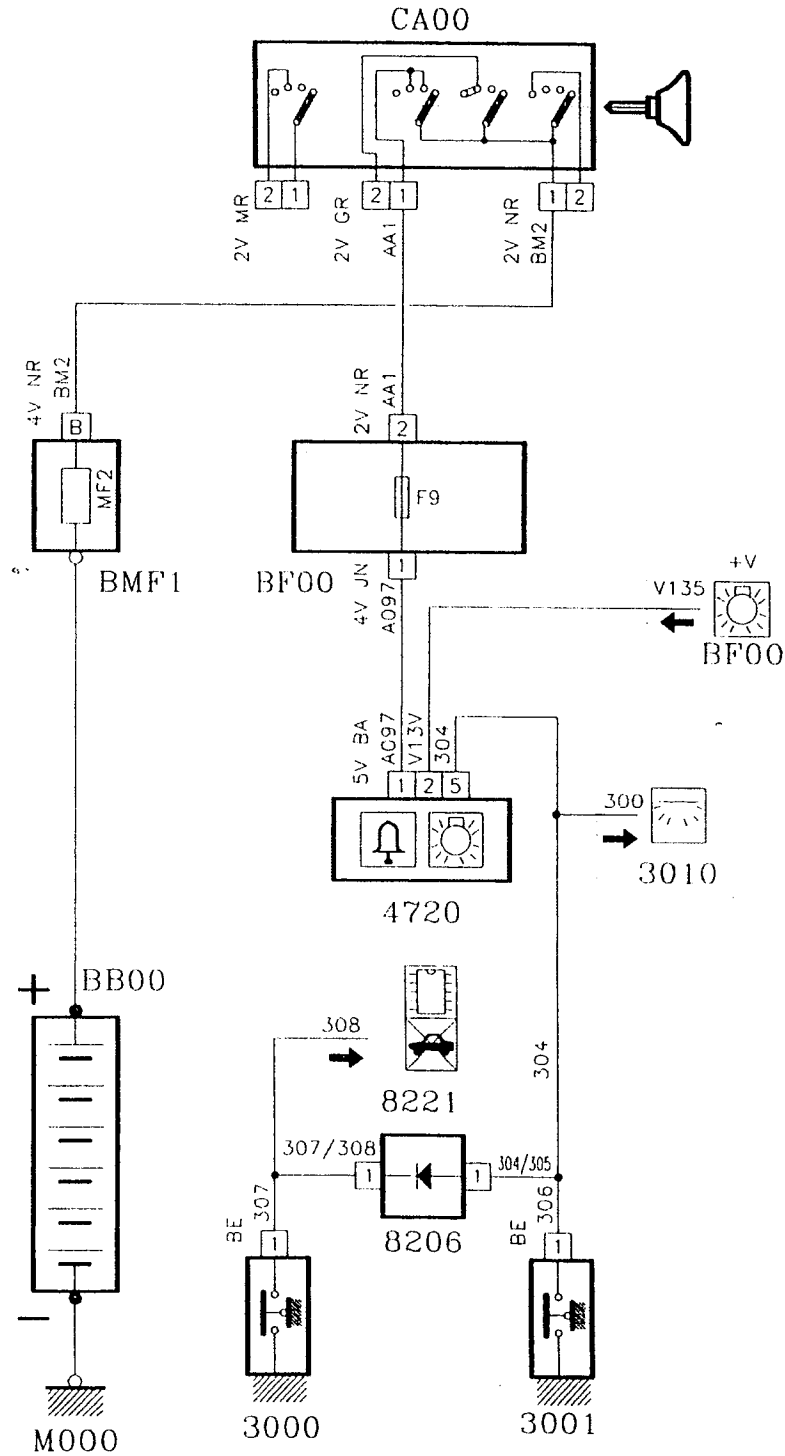
4. Quelle est la fonction de l'élément 8206 ?
..... /3
.....

5. Énoncez les conditions de fonctionnement du bruiteur.
..... /4
.....

6. Sachant que la puissance absorbée du bruiteur est de 60 W, quelle intensité devra supporter F 9 ?
..... /4
.....

Electricité **Poste D**
 Savoirs associés

Le bruiteur d'oubli d'éclairage



Groupement inter académique n° II
N° de candidat :

Date.....

Electricité	Poste D
Dossier ressources	

Liste des appareils.

- CA00 : contacteur antivol
- BMF1 : boîtier maxi-fusibles
- BF00 : boîte fusibles habitacle
- 4720 : bruiteur d'oubli d'éclairage
- 3010 : plafonnier avant
- BB00 : batterie
- 8221 : transpondeur module contrôle
- 8206 : diode circuit porte anti-démarrage codé
- M000 : masse châssis
- 3000 : contacteur de porte AVG
- 3001 : contacteur de porte AVD

Session 2005	010-25501R	EP : 2.2 électricité poste D	9/10
--------------	------------	------------------------------	------

Groupement inter académique n° II
Date.....

Académie de :
N° de candidat :

GRILLE D'ÉVALUATION des SAVOIRS ASSOCIÉS

Document à compléter par les examinateurs et à transmettre au jury.

Savoirs évalués	Travail à effectuer	Page N°	Indicateurs et critères d'évaluation						
			4	3	2	1	0		
S 3.1	Nommez les éléments	7/10	Tous les éléments sont nommés				Sans erreur	1 erreur	/1
S 3.4	Tracez le parcours du courant en action bruiteur	8/10	Le parcours est tracé	Sans erreur	1 erreur	2 erreurs	3 erreurs	Plus de 3 erreurs	/4
S 4.2	Quelle sera l'influence d'une rupture de F9 sur le système ?	7/10	Tout est justifié	Sans erreur				1 erreur	/4
S 3.1	Quelle est la fonction de l'élément 8206 ?	7/10	La fonction est bien énoncée		Sans erreur			1 erreur	/3
S 3.4	Les conditions de fonctionnement	7/10	Toutes les conditions sont énoncées	Sans erreur			1 erreur	Plus d'une erreur	/4
S 3.3	Quelle intensité devra supporter F9 ?	7/10	La formule est connue, le calcul est exact	Sans erreur		1 erreur		Plus d'une erreur	/4
TOTAL :									/ 20

Session 2005	010-25501R	EP : 2.2 électricité poste D	10/10
--------------	------------	------------------------------	-------