






















# CCS11 VOIRIE

## 26122



### FONCTIONNEMENT

MISE SOUS TENSION	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mise sous tension du système par appui sur n'importe quelle touche.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un appui sur le bouton-poussoir arrête manuellement le système.</li> </ul>	
ARRET AUTOMATIQUE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le système s'arrête automatiquement au bout de 3 heures si le système détecte que le moteur ne tourne pas.</li> <li>Le système s'arrête automatiquement si la tension du circuit de charge est inférieure à 11,5 volts.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un appui sur le bouton-poussoir associé commande la sortie GYROPHARE BLEU et désactive la fonction GYROPHARE ORANGE.</li> <li>L'activation d'une fonction BALISAGE désactive la fonction GYROPHARE BLEU.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un appui sur le bouton-poussoir active la fonction BALISAGE GYROPHARE ORANGE et désactive la fonction GYROPHARE BLEU.</li> <li>Un appui sur le bouton-poussoir ou l'activation de la fonction GYROPHARE BLEU désactive la fonction BALISAGE GYROPHARE ORANGE.</li> </ul>	
	<p><u>Selon option :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Un appui sur le bouton-poussoir associé commande la fonction TRIANGLE FIXE.</li> <li>Un appui sur le bouton-poussoir associé commande la fonction TRIANGLE A RELEVAGE.</li> <li>Désactive la fonction GYROPHARE BLEU.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un appui sur le bouton-poussoir active la fonction BALISAGE mode de défilement WARNING et désactive les feux bleus s'ils étaient actifs.</li> <li>L'activation des feux bleus désactive la fonction mode de défilement WARNING.</li> <li>L'activation d'un autre mode de défilement désactive ce mode.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un appui sur le bouton-poussoir active la fonction BALISAGE mode de défilement GAUCHE et désactive les feux bleus s'ils étaient actifs.</li> <li>L'activation des feux bleus désactive la fonction mode de défilement GAUCHE.</li> <li>L'activation d'un autre mode de défilement désactive ce mode.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un appui sur le bouton-poussoir active la fonction BALISAGE mode de défilement DROITE et désactive les feux bleus s'ils étaient actifs.</li> <li>L'activation des feux bleus désactive la fonction mode de défilement DROITE.</li> <li>L'activation d'un autre mode de défilement désactive ce mode.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un appui sur le bouton-poussoir commande la sortie AUXILIAIRE n°1.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un appui sur le bouton-poussoir commande la sortie AUXILIAIRE n°2</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un appui sur le bouton-poussoir commande la sortie AUXILIAIRE n°3</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un appui sur le bouton-poussoir commande la sortie AUXILIAIRE n°4</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sortie de puissance disponible dès la mise sous tension du système afin d'alimenter un équipement radio</li> </ul>	

#### ALARME BATTERIE BASSE

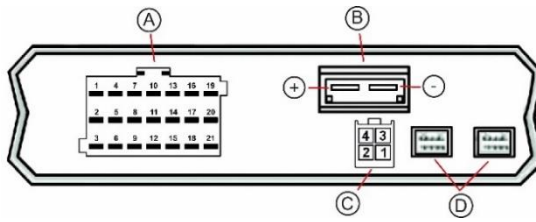


L'alarme batterie basse est activée pour un seuil de tension inférieur à 11,8 volts (véhicules 12 volts) ou un seuil de tension inférieur à 23,6 volts (véhicules 24 volts).

#### FONCTION DETECTION MOTEUR TOURNANT

Cette fonction basée sur la mesure de seuil de tension permet de différencier le véhicule comme étant moteur tournant ou moteur arrêté. Sur un véhicule 12 volts, le seuil moteur tournant est supérieur à 13,7 volts et le seuil moteur arrêté est inférieur à 13,5 volts. Sur un véhicule 24 volts, le seuil moteur tournant est supérieur à 27,4 volts et le seuil moteur arrêté est inférieur à 27 volts.

## SCHEMA DE RACCORDEMENT DES EQUIPEMENTS



- A. Connecteur 21 points
- B. Connecteur d'alimentation
- C. Connecteur d'entrées 4 points
- D. Embase BUS CAN

	Sortie de puissance pour Triangle Fixe ou Triangle à relevage électrique	15A	21 + 18 -
	Commande à la masse -100mA (Activation synchronisée sur la commande Triangle)	Masse -0,1A	11 -
	Alimentation permanente 3A	3A	16 + 17 -
	Feux spéciaux orange Gyroled® orange	15A	15 + 12 -
	Feux spéciaux bleus / Gyroled® bleu	3A	1 + 2 -
	Alimentation barre à défilement. Couleurs des fils barre MTD > « + » fil rouge / « - » fil noir	6A	9 + 8 -
	Commande mode DEFILEMENT DROITE. Couleur du fil selon paramétrage de la barre MTD	3A	4 +
	Commande mode WARNING. Couleur du fil selon paramétrage de la barre MTD	3A	7 +
	AUXILIAIRE 1	3A	19 + 20 -
	AUXILIAIRE 2	3A	3 + 2 -
	AUXILIAIRE 3	3A	6 + 5 -
	AUXILIAIRE 4	Masse -0,1A	10 -

