



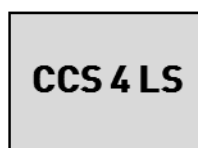
# CCS 4 LS US

La nouvelle génération de bloc multifonctions, la plus compacte du marché !

Avec les commandes de signalisation des véhicules prioritaires : feux bleus et sirène.



\* Changement de tonalité avec le klaxon



HP150W ou 30W



 **Tonalité US**  
(non autorisée sur le territoire français)

Sortie 3,5 A



## Fonctions :

- Générateur-Amplificateur de tonalité
- Sortie Haut-Parleur protégée contre les court-circuits
- Sortie de puissance protégée contre les court-circuits: Gyrophare
- Boitier avec touches rétroéclairées
- Touches gravées sans risque d'effacement avec le temps
- Informations défauts
- Facile à installer
- Déclenchement de la sirène et changement de tonalité via le l'avertisseur (Klaxon) du véhicule et/ou une pédale (Pédale chef d'agrès) (1)



- Démarrage automatique lors de la mise en route du véhicule (1)
- Mise en veille automatique lors de l'arrêt du véhicule, pour éviter de décharger la batterie (1)

(1) Fonctions disponibles et non obligatoires, elles sont actives si les branchements nécessaires sont réalisés par l'installateur. Cf manuel d'utilisation et d'installation.



## Caractéristiques techniques

- Port de communication CAN dont un pour le raccordement du boîtier de commande
- Entrées :
  - frein à main, klaxon, pédale chef d'agrès, + APC ou moteur tournant (pour les fonctions : Démarrage / Mise en veille automatique).
- Sorties :
  - Puissance de 3.5A (3 Gyroled®)
  - Compatible avec des haut-parleurs 4 Ohms ou 8 Ohms
- Protections :
  - contre les inversions de polarités
  - thermique : mise en mode dégradé si la température interne s'élève trop
- Détection de charge ouverte sur la sortie HP afin de garantir la présence et le fonctionnement de la sirène
- Dimensions du module de puissance : (L x H x P en mm) : 140 x 33 x 64
- Poids de l'ensemble 110 Gr
- Consommation éteint 200 uA à 12V, en fonctionnement 80 mA
- Protocole de transmission entre le boîtier de commande et le bloc Sirène aux normes automobile CAN
- **Connectique Automobile:** CPT pour le BUS CAN
- IP42, IK08
- Alimentation 10-30V
- Température de fonctionnement de -40°C à + 85°C

## Homologations :

Produit conçu selon les normes automobiles en vigueur (électrique, CEM, physico-chimiques...)


Homologation CEM suivant le règlement 10R04 sous le n° "E2 04 11026"

Acoustiques : Homologations réalisées par l'UTAC.



## Le kit est composé :

- 1 module de commande 4 touches,
- 1 fixation pour le module de commande
- 1 BUS de 4,5 m
- Un module de puissance : Ce module réalise les fonctions suivantes, Générateur-Amplificateur de Sirène et module de puissance pour sortie de 3,5A
- Fusible et porte fusible
- Notice d'utilisation

Désignation	Tonalité	HP	Code article
CCS 4 LS US	 US * Wail, Yelp, Hi-lo, Horn	150W	28869-00

\* Tonalité US non autorisée sur le territoire français

Garantie : 3 ans

**mercurea.fr**