Nano 112

Mercura présente la nouvelle génération de Bloc multifonctions la plus compacte du marché !

Avec les commandes de signalisation des véhicules prioritaires.

Fonctions :

- Générateur-Amplificateur de tonalité
- Diffuseur-Amplificateur de messages
  - Enregistrement de 3 Messages sur carte SD avec le microphone ou sur PC
- Réglage du volume du public address sur le microphone
- 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

- Rebroardcasting ou Retransmission radio : le signal venu de la RADIO de transmission est amplifié et retransmis sur le HP à l'extérieur du véhicule durant une intervention. Cette fonction est activée par l'utilisateur grâce à une touche sur le boitier de commande.(1)
- « Park kill » lorsque l'utilisateur serre le frein à main, la sirène se coupe automatiquement (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)
- Déclenchement de la sirène et signalisation via le l'avertisseur (Klaxon) du véhicule et/ou une pédale (Pédale chef d'agrès) (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.

4 Rue Louis Pasteur – CS 40053 - 41261 La Chaussée Saint Victor –France -Email : info@mercura.fr - Website : www.mercura.fr - Tel : 02 54 57 52 52
Suivez Mercura sur les réseaux sociaux

Caractéristiques techniques

- Port de communication CAN dont un pour le raccordement du boitier de commande microphone
- 1 entrée analogique BF (Basse Fréquence)
- 4 entrées logiques:
  - 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 x64
- Poids de l'ensemble 110 Gr
- Consommation éteint 200 uA à 12V, en fonctionnement 80 mA
- Protocole de transmission entre le boitier de commande et le bloc Sirène-Public Address aux normes automobile CAN
- **Connectique Automobile:** CPT pour le BUS CAN cordon spiralé de 2.12 m
- IP42
- 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.

FABRICATION FRANÇAISE MERCURA.FR

Le kit est composé :

- 1 module de commande 7 touches intégrant le microphone,
- 1 fixation pour le module de commande
- 1 cordon spiralé de : 2,12 m
- Un module de puissance : Ce module réalise les fonctions suivantes, Générateur-Amplificateur de Sirène, Diffuseur de message public (Public adress), et module de puissance pour sortie de 3,5A

Codes articles :

Désignation	Tonalité	Homologation	N°	HP	Code article
SPA Nano	Police		TP POL 14017	150W	28252
SPA Nano	Police			30W	28253
SPA Nano	Sapeurs-Pompiers		TP SPO 14018	150W	28254
SPA Nano	Sapeurs-Pompiers			30W	28255

Garantie : 3 ans

mercura.fr

4 Rue Louis Pasteur – CS 40053 - 41261 La Chaussée Saint Victor –France -Email : info@mercura.fr - Website : www.mercura.fr - Tel : 02 54 57 52 52
Suivez Mercura sur les réseaux sociaux