

MSC 124

Stabilisateur de tension / convertisseur pour radio numérique

Le **MSC 124** est un module autonome qui permet de stabiliser une sortie à 12V.

Il protège les éléments électriques des variations de tension et la sortie stabilisée empêche les coupures d'alimentation intempestives, comme les microcoupures lors du démarrage du véhicule.

Il est adapté aux nouvelles technologies de communication embarquée comme le système de radio Antares.



- Homologué CEM : pas de risque d'interférence avec d'autres équipements du véhicule
- Module indépendant : pas d'intervention sur le circuit d'origine du véhicule donc préservation de la garantie constructeur
- Installation facilitée sur les véhicules électriques et hybrides grâce à la sortie 12V stabilisée

Caractéristiques techniques

- ✓ Convertisseur (non isolé) abaisseur-élevateur de tension (DC/DC)
- ✓ Tension de sortie fixe à 12V pour une tension d'entrée de 5 à 30V
- ✓ Alimentation 5 à 30V (protection contre les inversions de polarité)
- ✓ 1 sortie : 10A
- ✓ Dimensions (h x L x l) : 30 x 71 x 89,6 mm
- ✓ Poids : 200gr
- ✓ Auto détection des 12-24V
- ✓ Température de fonctionnement : -40°C à +85°C
- ✓ Consommation max produit éteint : < 100µA
- ✓ Faisceau aux normes automobiles (autoextinguibilité)
- ✓ Indice de protection : IP66 et IK08

Désignation	Code
Stabilisateur de tension / convertisseur MSC 124	31193