AUTOKONTROL
POWERED BY SCORPION AUTOMOTIVE

FICHE TECHNIQUE

Limiteur de vitesse SENT

Limiteur de vitesse pour la dernière génération de véhicules utilisant des signaux d'accélérateur SENT (Single Edge Nibble Transmission). Un contrôle de vitesse prêt pour l'Euro VI+ et au-delà.

Avantages clés

✓ **Que se passe-t-il si j'installe un limiteur DBW sur un véhicule SENT ?**
Cela ne fonctionne pas. Le limiteur DBW attend un signal PWM ou analogique. Un véhicule SENT transmet des quartets numériques que le boîtier DBW ne sait pas interpréter. Résultat : aucune limitation de vitesse, ou des codes défaut moteur. Vérifiez toujours le protocole d'accélérateur de votre véhicule avant de commander.

✓ **Le limiteur SENT peut-il être monté sur des véhicules plus anciens ?**
Le limiteur SENT est conçu pour les véhicules à protocole SENT. Pour les véhicules plus anciens à signal d'accélérateur analogique ou PWM, utilisez notre limiteur de vitesse DBW. Pour les moteurs à commande mécanique, utilisez le limiteur de vitesse System 80, qui agit sur la conduite de carburant.

✓ **Le limiteur SENT est-il plus cher que le DBW ?**
Les prix sont comparables. Le limiteur SENT utilise un matériel de traitement du signal plus avancé, mais nos tarifs restent compétitifs sur toutes les gammes. Demandez un devis adapté aux besoins de votre flotte.

Spécifications techniques

Nom du produit	Limiteur de vitesse SENT, par Autokontrol
Protocole	SENT (SAE J2716), avec repli PWM pris en charge
Type d'accélérateur	Capteur SENT (numérique)
Plage de réglage de vitesse	20-120 km/h (réglage usine)
Précision de vitesse	± 1 km/h à la vitesse de consigne
Temps de réponse	< 1 ms
Alimentation	Véhicule 12 V / 24 V CC
Température de fonctionnement	-40 °C à +85 °C
Protection anti-manipulation	Scellé d'inviolabilité avec numéro de série unique

Contactez-nous
Téléphone: +44 (0) 1257 249928
E-mail: info@autokontrol.com
Web: autokontrol.com
Adresse: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7DE, UK

Obtenir un devis gratuit
autokontrol.com/get-a-quote

Spécifications susceptibles de modification. Contactez AutoKontrol pour les informations actuelles.

Véhicules compatibles

- DAF - XG, XG+, XF (2021+), CF (2021+)
- Mercedes - Actros MP5, Arocs (2021+), nouvel Atego
- Scania - gamme Super (2021+), tous les camions de nouvelle génération
- Volvo - FH, FM, FMX (2021+), FE/FL (2022+)
- MAN - TGX, TGS, TGL (nouvelle génération 2020+)
- Iveco - S-Way, nouveau Daily (2022+)
- Renault - gammes T High, T, D, C (2021+)

Contactez-nous

Téléphone: +44 (0) 1257 249928

E-mail: info@autokontrol.com

Web: autokontrol.com

Adresse: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7DE, UK

Obtenir un devis gratuit
autokontrol.com/get-a-quote