AUTOKONTROL
POWERED BY SCORPION AUTOMOTIVE

FICHA TÉCNICA

Limitador de velocidad SENT

Limitador de velocidad para la última generación de vehículos que utilizan señales de acelerador SENT (Single Edge Nibble Transmission). Control de velocidad preparado para el futuro, para Euro VI+ y posteriores.

Ventajas clave

✓ **¿Qué ocurre si instalo un limitador DBW en un vehículo SENT?**
No funcionará. El limitador DBW espera una señal PWM o analógica. Un vehículo SENT transmite nibbles digitales que la unidad DBW no puede interpretar. El resultado será que no habrá limitación de velocidad o que aparecerán códigos de avería del motor. Compruebe siempre el protocolo del acelerador de su vehículo antes de hacer el pedido.

✓ **¿Se puede instalar el limitador SENT en vehículos más antiguos?**
El limitador SENT está diseñado para vehículos con protocolo SENT. Para vehículos más antiguos con señales de acelerador analógicas o PWM, utilice nuestro limitador de velocidad DBW. Para motores de control mecánico, utilice el limitador de velocidad System 80, que actúa sobre el circuito de combustible.

✓ **¿Es el limitador SENT más caro que el DBW?**
El precio es similar. El limitador SENT utiliza un hardware de procesamiento de señal más avanzado, pero mantenemos precios competitivos en todas las líneas de producto. Solicite un presupuesto para las necesidades concretas de su flota.

Especificaciones técnicas

Nombre del producto	Limitador de velocidad SENT, de Autokontrol
Protocolo	SENT (SAE J2716), también admite PWM como alternativa
Tipo de acelerador	Sensor SENT (digital)
Rango de ajuste de velocidad	20-120 km/h (ajustado de fábrica)
Precisión de velocidad	± 1 km/h a la velocidad ajustada
Tiempo de respuesta	< 1 ms
Alimentación	12V / 24V DC del vehículo
Temperatura de funcionamiento	De -40°C a +85°C
Protección contra manipulación	Precinto con evidencia de manipulación y número de serie único

Contacte con nosotros
Teléfono: +44 (0) 1257 249928
Correo: info@autokontrol.com
Web: autokontrol.com
Dirección: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7DE, UK

Solicitar presupuesto gratuito
autokontrol.com/get-a-quote

Especificaciones sujetas a cambios. Contacte con AutoKontrol para obtener información actualizada.

Vehículos compatibles

DAF - XG, XG+, XF (2021+), CF (2021+)

Mercedes - Actros MP5, Arocs (2021+), nuevo Atego

Scania - gama Super (2021+), todos los camiones de nueva generación

Volvo - FH, FM, FMX (2021+), FE/FL (2022+)

MAN - TGX, TGS, TGL (nueva generación 2020+)

Iveco - S-Way, nuevo Daily (2022+)

Renault - gama T High, T, D, C (2021+)

Contacte con nosotros

Teléfono: +44 (0) 1257 249928

Correo: info@autokontrol.com

Web: autokontrol.com

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

Solicitar presupuesto gratuito

autokontrol.com/get-a-quote

Especificaciones sujetas a cambios. Contacte con AutoKontrol para obtener información actualizada.