AUTOKONTROL
POWERED BY SCORPION AUTOMOTIVE

SCHEDA TECNICA

Limitatore di velocità SENT

Limitatore di velocità per l'ultima generazione di veicoli che utilizzano segnali dell'acceleratore SENT (Single Edge Nibble Transmission). Un controllo della velocità pronto per il futuro, per Euro VI+ e oltre.

Vantaggi principali

✓ **Cosa succede se monto un limitatore DBW su un veicolo SENT?**
Non funziona. Il limitatore DBW si aspetta un segnale PWM o analogico. Un veicolo SENT trasmette nibble digitali che l'unità DBW non è in grado di interpretare. Il risultato sarà l'assenza di limitazione della velocità oppure codici di errore del motore. Verifichi sempre il protocollo dell'acceleratore del Suo veicolo prima dell'ordine.

✓ **Il limitatore SENT può essere installato a posteriori su veicoli più datati?**
Il limitatore SENT è pensato per i veicoli con protocollo SENT. Per i veicoli più datati con segnali dell'acceleratore analogici o PWM, utilizzi il nostro limitatore di velocità DBW. Per i motori a controllo meccanico, utilizzi il limitatore di velocità System 80, che agisce sulla linea del carburante.

✓ **Il limitatore SENT costa più del DBW?**
I prezzi sono comparabili. Il limitatore SENT utilizza hardware di elaborazione del segnale più avanzato, ma manteniamo prezzi competitivi su tutte le linee di prodotto. Richieda un preventivo per le esigenze specifiche della Sua flotta.

Specifiche tecniche

Nome prodotto	Limitatore di velocità SENT, di Autokontrol
Protocollo	SENT (SAE J2716) - supporta anche il fallback PWM
Tipo di acceleratore	Sensore SENT (digitale)
Intervallo di impostazione della velocità	20-120 km/h (impostato in fabbrica)
Precisione della velocità	± 1 km/h alla velocità impostata
Tempo di risposta	< 1 ms
Alimentazione	Veicolo 12 V / 24 V DC
Temperatura di esercizio	da -40°C a +85°C
Protezione antimanomissione	Sigillo antimanomissione con numero di serie univoco

Contatti
Telefono: +44 (0) 1257 249928
E-mail: info@autokontrol.com
Web: autokontrol.com
Indirizzo: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7DE, UK

Richieda un preventivo gratuito
autokontrol.com/get-a-quote

Specifiche soggette a modifiche. Contatti AutoKontrol per informazioni aggiornate.

Veicoli compatibili

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

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

Scania - gamma Super (2021+), tutti i camion di nuova generazione

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

MAN - TGX, TGS, TGL (nuova generazione 2020+)

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

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

Contatti

Telefono: +44 (0) 1257 249928

E-mail: info@autokontrol.com

Web: autokontrol.com

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

Richieda un preventivo gratuito

autokontrol.com/get-a-quote

Specifiche soggette a modifiche. Contatti AutoKontrol per informazioni aggiornate.