Univerzális Elektronikus Sebességkorlátozó
(Universal Electronic Road Speed Limiter – UERSL)

Kontrollálja sebességét és költségeit!

A Sturdy UERSL rendszer beszerelésével maximális költségmegtakarítás érhető el a sebesség, motorfordulatszám és gyorsulás értékeinek a megfelelő beállításával. Ennek köszönhetően a járművek költséghatékonyan és környezettudatosan üzemeltethetők. Növelje vállalkozásának elismertségét a Sturdy UERSL-el !

Funkciók

Típus független alkalmazhatóság

Az UERSL korlátozó a legtöbb gépjárműbe beépíthető, Költségcsökkentő és közlekedésbiztonság növelő előnyöket nyújt. PC alapú konfigurálás és szoftverfrissítési képességgel rendelkezik.

Adaptív és dinamikus sebességkorlátozás

Az UERSL korlátozó folyamatosan elemzi a teljesítményt és aktívan „hozzáállítja" magát az útviszonyokhoz és a jármű súlyához. Pontos és folyamatos leszabályozás a végsebesség ~ 1 km/h pontosságú állításával.

Változó motorfordulat szabályozás

Az UERSL korlátozó több fordulatszám limit konfigurációjával teszi lehetővé az üzemanyag takarékos vezetést.

Gyorsulás szabályzás

Az UERSL korlátozó programozható a jármű gyorsulásának szabályozására, csökkentve a költséges agresszív vezetést. A PC által konfigurálható gyorsulási szintek optimalizálják a jármű teljesítményét, maximalizálva a megtakarítást.

Manipuláció elleni védelem (opció)

Az UERSL korlátozó opcionálisan visszaveszi a gázt, ha manipulálást észlel (gördülés alapüzem módban).

Megkülönböztető jelzés kompatibilitás

Az UERSL korlátozó megkülönböztető jelzést használó felhasználóknál a normál beállított feltételek mellett működik, azonban a rendszer azonnal inaktív lesz, ha a megkülönböztető jelzés használatba lép.

Környezetbarát

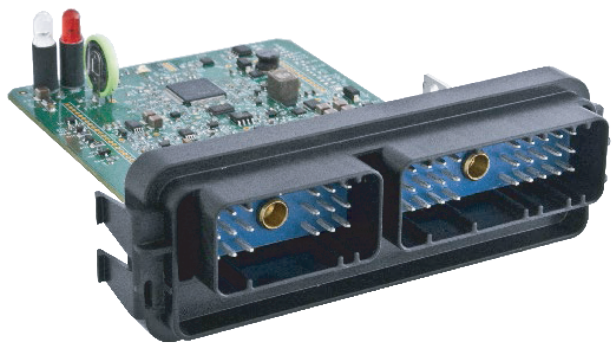
Az UERSL korlátozó következetes sebesség és gyorsulásszabályozást végez vezetés közben, ezzel jelentősen csökkentve a káros anyag kibocsátást.

Biztonság

Az UERSL korlátozó végsebesség szabályozásának célja a közlekedés biztonság növelése.
A gyorsulásszabályzás kedvező hatást gyakorol a nem megfelelően megválasztott sebességre és fejleszti a vezetési kultúrát.

Gyors megtérülés

Az UERSL korlátozó hozzájárul a jelentősen alacsonyabb üzemanyag fogyasztási, üzemeltetési és környezeti előnyök eléréséhez.
A rendszer használatával a befektetett pénz gyorsan megtérül.

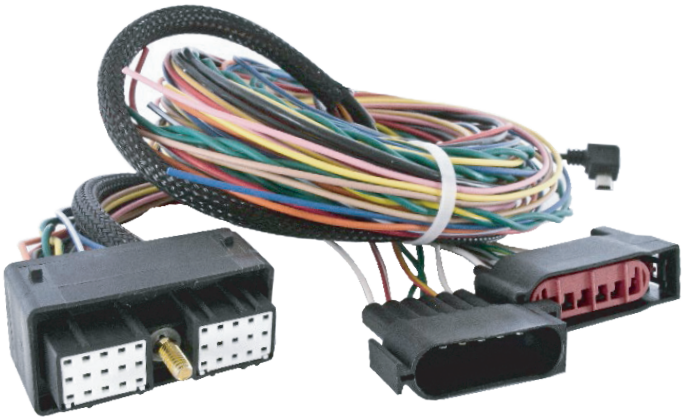


Sturdy UERSL – Az ideális fedélzeti flotta menedzser

www.sturdyeurope.com www.szelpo.hu +36 22 500 863 szelpo@szelpo.hu

A Sturdy előnyei

- 40 év tapasztalata sebességkorlátozásban, több, mint 800.000 beépítés világszerte
- Az Amerikai Egyesült Államokban gyártott termék (TS 16949, ISO 9001;2008)
- Gyors és rugalmas nemzetközi beépítés támogatás
- Ügyfélközpontú cégfilozófia
- Példaértékű termék támogatás
- 2 év garancia



Specifikációk

Fizikai adatok	Tanúsítványok
Hosszúság: 134,4 mm, Szélesség: 130,3mm, Magasság: 42,3mm	ENSZ szabályozás 10 és 89 EU Certifikát E11 10R-048568
Súly: 272,16 g	
Felépítés: üvegszálas műanyag	

Elektromos bemenet	Környezeti kapacitások
12 vagy 24 V DC	Üzemi hőmérséklet: -40 Celsius-tól 85 Celsiusig
Polaritás és túlfeszültség védelem	IP 67 osztályozás
Táp: 50 mW (standby, alap), 8 W (működés, alap)	Tachográf „B”7
Sebesség jel: BUS adatkábelen vagy analóg bemeneten keresztül	

Szelpo AutoControl Systems Kft.
Budai út 390.
Székesfehérvár
8000
Telefon: +36 22 500 863
FAX: +36 22 500 862
szelpo@szelpo.hu

Sturdy Corporation
1822 Carolina Beach Rd
Wilmington, NC 28401
Tel: +1 (910)763-2500
Fax:+1 (910)763-2650