

محدد السرعة الإلكتروني (DBW) Drive-By-Wire

محدد السرعة الإلكتروني الرائد لدينا للمركبات الحديثة المزودة بأنظمة دواسة الوقود الإلكترونية. تحكم دقيق، تصميم مقاوم للعبث، تكامل مع ناقل CAN.

الفوائد الرئيسية

✓ الامتثال التنظيمي

يلبي جميع متطلبات محددات السرعة في المملكة المتحدة والاتحاد الأوروبي والمعايير الدولية. معتمد EU/ECE R89 لمركبات البضائع التي يزيد وزنها عن 3.5 طن ومركبات الركاب ذات 8 مقاعد أو أكثر.

✓ توفير الوقود

يمكن أن يوفر تخفيض السرعة القصوى بمقدار 10 أميال/ساعة فقط ما بين 10-15% من تكاليف الوقود. بالنسبة لأسطول مكون من 50 شاحنة ثقيلة، يمثل هذا عشرات الآلاف من الجنيهات سنوياً.

✓ السلامة

السرعة عامل مساهم في 24% من حوادث الطرق المميتة. تمنع محددات السرعة تجاوز السرعة بشكل فعال، مما يحمي السائقين والركاب ومستخدمي الطريق الآخرين.

✓ تخفيض التأمين

يقدم العديد من شركات تأمين الأساطيل تخفيضات في الأقساط تتراوح بين 5-15% للمركبات المجهزة بمحددات سرعة معتمدة. عادة ما يسترد الجهاز تكلفته في غضون أشهر.

✓ مقاومة العبث

يمنع الختم المقاوم للعبث أي تعديل غير مصرح به. يكتشف النظام ويسجل أي محاولة لتجاوز أو تعطيل محدد السرعة.

✓ التوافقية الشاملة

متوافق مع جميع المركبات التجارية تقريباً — الشاحنات الثقيلة والمركبات التجارية الخفيفة والحافلات والمركبات المتخصصة. يعمل مع أنظمة 12V و24V الكهربائية.

المواصفات الفنية

اسم المنتج	AutoKontrol Drive-By-Wire Speed Limiter (System 80)
التقنية	اعتراض إشارة دواسة الوقود الإلكترونية Drive-By-Wire
نطاق السرعة	قابل للتعديل من 10 كم/ساعة إلى 130 كم/ساعة
دقة السرعة	+/- 1 كم/ساعة
مصدر الطاقة	12V DC أو 24V DC (استشعار تلقائي)
استهلاك التيار	أقل من 50mA في وضع الاستعداد، أقل من 200mA أثناء التشغيل
درجة حرارة التشغيل	-40°C إلى +85°C
مدخل السرعة	VSS (مستشعر سرعة المركبة) أو ناقل CAN

اتصل بنا

الهاتف: +44 (0) 1257 249928

البريد الإلكتروني: info@autokontrol.com

الموقع: autokontrol.com

العنوان: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7BX, UK

احصل على عرض أسعار مجاني

autokontrol.com/get-a-quote

المركبات المتوافقة

Volvo FH / FM / FE	Scania R / G / P Series	Mercedes Actros / Atego	MAN TGX / TGS	DAF CF / XF
Mercedes Sprinter / Vito	Ford Transit / Transit Custom	Renault T Range / D Range	Iveco Stralis / Eurocargo	
Citroen Relay / Dispatch	Peugeot Boxer / Expert	Renault Trafic / Master	Iveco Daily	Volkswagen Crafter / Transporter
Mercedes Citaro	Volvo B-Series	Wrightbus StreetVite	Optare Solo / Versa	Alexander Dennis Enviro

اتصل بنا

الهاتف: +44 (0) 1257 249928

البريد الإلكتروني: info@autokontrol.com

الموقع: autokontrol.com

العنوان: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7BX, UK

احصل على عرض أسعار مجاني
autokontrol.com/get-a-quote