AUTOKONTROL
POWERED BY SCORPION AUTOMOTIVE

ورقة بيانات المنتج

محدد السرعة Drive-By-Wire (DBW)

محدد السرعة الإلكتروني الرائد لدينا للمركبات الحديثة المزودة بأنظمة دواسة الوقود الإلكترونية (Drive-By-Wire). تحكم دقيق، وتصميم مقاوم للعبث، وتكامل مع ناقل CAN.

الفوائد الرئيسية

✓ الامتثال التنظيمي

يستوفي جميع متطلبات محددات السرعة في المملكة المتحدة والاتحاد الأوروبي والمتطلبات الدولية. حاصل على اعتماد النوع وفق EU/ECE R89 لمركبات البضائع التي يزيد وزنها على 3.5 طن ومركبات الركاب ذات 8 مقاعد أو أكثر.

✓ انخفاض استهلاك الوقود

انخفاض السرعة القصوى يعني انخفاض استهلاك الوقود. وعند تحديد السرعة القصوى لكل مركبة في أسطولكم، ينخفض استهلاك الوقود في الأسطول بأكمله، ويزداد التوفير كلما كبر حجم الأسطول.

✓ السلامة

كان تجاوز حد السرعة عاملًا مساهمًا في 29% من الحوادث المميتة في بريطانيا العظمى عام 2025، من بين الحوادث التي سُجّل لها عامل (DfT, Reported road casualties Great Britain: fatal 4 speed factsheet, 2025). وتمنع محددات السرعة تجاوز السرعة بفاعلية، فتحمي السائقين والركاب ومستخدمي الطريق الآخرين.

✓ التأمين

قد يهمّ تركيب محدد سرعة معتمد شركات تأمين الأساطيل. اسألوا شركة التأمين لديكم عمّا إذا كان يؤثر في القسط أو في شروط الوثيقة.

✓ مقاومة العبث

يمنع الإحكام المقاوم للعبث أي تعديل غير مصرح به. ويرصد النظام ويسجّل أي محاولة لتجاوز محدد السرعة أو تعطيله.

✓ توافق شامل

متوافق مع جميع المركبات التجارية تقريبًا: الشاحنات الثقيلة، والمركبات التجارية الخفيفة، والحافلات، والمركبات المتخصصة. ويعمل مع الأنظمة الكهربائية بجهد 12V و24V.

المواصفات الفنية

اسم المنتج	محدد السرعة Drive-By-Wire (DBW)، من Autokontrol
التقنية	اعتراض إلكتروني لإشارة دواسة الوقود Drive-By-Wire
نطاق السرعة	قابل للضبط من 10 كم/س إلى 130 كم/س
دقة السرعة	+/- 1 كم/س
مصدر الطاقة	12V DC أو 24V DC (تحسس تلقائي)
استهلاك التيار	أقل من 50mA في وضع الاستعداد، وأقل من 200mA أثناء التشغيل
	C85 إلى C40

اتصل بنا

الهاتف: +44 (0) 1257 249928

البريد الإلكتروني: info@autokontrol.com

الموقع: autokontrol.com

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

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

تطبيقات المركبات	الشاحنات الثقيلة، والمركبات التجارية الخفيفة، والحافلات، والحافلات السياحية، والمركبات المتخصصة
الضمان	ضمان الشركة المصنّعة لمدة عامين على الأجهزة
التصنيع	Chorley، Lancashire، المملكة المتحدة

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 7DE, UK

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