

SPEED & DISTANCE 200

Un moniteur de vitesse et distance



**Un moniteur de vitesse
et distance embarqué
avec alarme de sur-
vitesse**

Le **Speed & Distance 200** de RDS est un instrument pour mesurer la vitesse d'un véhicule avec une alarme sonore pour indiquer le dépassement des limites de vitesse, augmentant la sécurité sur le site.

RDS TECHNOLOGY

P R E C I S E L Y

www.rdstec.com

Le **Speed & Distance 200** de chez RDS est approprié pour tout montage sur véhicule où la connaissance de la vitesse et des distances parcourues est importante pour calculer le rythme de travail ou pour assister le conducteur à rester dans une certaine limite de vitesse.

Le signal de vitesse provient d'un capteur magnétique, normalement monté sur un roue non motrice ou sur l'arbre de transmission. La procédure de calibrage est très simple et est effectuée lors du montage sur le véhicule.

Les distances parcourues en dépassement de vitesse sont enregistrées à 4 niveaux:

Niveau 1: +5% de la limite de vitesse

Niveau 2: +5% à +20%

Niveau 3: +20% à +50%

Niveau 4: Plus de +50%

L'accès aux enregistrements de dépassements de vitesse est protégé par un code PIN à 4 chiffres.

CARACTÉRISTIQUES:

- Résolution à 0.001 km/h. Enregistrement des distance parcourues en excès de la limite de vitesse dans une mémoire protégée.
- Alarme sonore interne pour indiquer le dépassement de la limite de vitesse. Alarme sonore externe en option.
- La sortie de l'alarme peut ralentir la véhicule selon l'application et installation. Exemple : l'opération d'une électrovanne pour la restriction du carburant.
- Installation facile et rapide.
- Technologie éprouvée dans une protection étanche scellée à IP67.
- Grand écran LCD retro-éclairé.
- Fixation unique permettant l'installation de l'instrument dans n'importe quelle position dans la cabine ou incorporé dans le tableau de bord.

AVANTAGES:

- Convient à l'usage sur toute machine quelle que soit la taille de la roue.
- Permet la mesure précise de la vitesse et des distances.
- Permet à l'opérateur de rester dans les limites de vitesses prescrites par les normes de sécurité du site.
- Augmente la sécurité des véhicules sur le site ou dans les dépôts et/ou entrepôts.
- Amélioration des performances des véhicules.

DONNÉES TECHNIQUES:

Alimentation:	10 - 30 Vdc
Echelle de temp.:	-20 to +40°C opération
Garantie:	1 an
Protection:	IP67
	Protection RFI/EMI complète

EN OPTION:

Alarme sonore externe - pour usage dans les environnements bruyants. Différents modèles disponibles.

DANS LA GAMME:

Liftlog 100 - est un système de pesage qui indique la charge avec alarme de renversement.

Liftlog 100+ - est un système de pesage pour chariots élévateurs avec totalisation des poids.

DISTRIBUTEURS:

Yves Dominault
SARL IAE ELECTRONIQUE
RDS SUD-OUEST
19 Chemin des Gabarres
24650 CHANCELADE
FRANCE
T: +33 553 05 84 84
E: dva.evolution@wanadoo.fr

David Boulet
AM3E
RDS BRETAGNE
16 Les Défois
44190 ST LUMINE DE CLISSON
FRANCE
Tel: +33 240 477 734
E: d.boulet@am3e.fr

Damien Fossaert
SARL DAMIEN FOSSAERT
RDS NORD EST
164 Chemin de Messines
59237 VERLINGHEM
FRANCE
T: +33 320 21 09 49
E: damienfossaert@pesagedf.com

Yves Barbereau
SARL BARBEREAU
RDS CENTRE/NORMANDIE
15 rue Jean Rostand
37390 NOTRE DAME D'OE
FRANCE
T/F: +33 247 55 27 00
E: barbereau@creaweb.fr

Michel Duclaux
DAPELEC SAS
RDS SUD-EST
59 Quai Claude Bernard
38200 VIENNE
FRANCE
T: +33 474 53 37 63
E: rds@dapelec.fr

RDS Technology Ltd, Cirencester Road,
Minchinhampton, Stroud, Glos, GL6 9BH, UK
T: +44 (0)1453 733300 info@rdstec.com

RDS TECHNOLOGY

P R E C I S E L Y

www.rdstec.com

En dehors des erreurs et omissions, les données techniques sont sous réserve de modification. ref: SID200/FR