



Une gamme de moniteurs de vitesse d'arbres qui contrôlent le taux de travail de la machine

Dans la gamme d'instruments RDS, le Shaft Speed est un instrument convivial et rentable pour mesurer la vitesse de jusqu'à 6 arbres de transmission à la fois avec des alarmes sonores internes qui alertent le conducteur si écart de vitesse.

Les instruments Shaft Speed de chez RDS sont conçus pour contrôler la rotation d'arbres et les mouvements de la machine.

Plusieurs produits sont disponibles :

- Shaft Speed 6 pour contrôler la vitesse de rotation (tours par minute) jusqu'à six arbres.
- Shaft Speed 600 pour contrôler la vitesse d'avancement, la surface partielle et totale et la vitesse de rotation jusqu'à 4 arbres.
- Shaft Speed 660 pour contrôler la vitesse en avant, la surface partielle et totale avec un compteur d'heures et la vitesse de rotation jusqu'à 3 arbres.

Pour prévenir l'opérateur de malfonction de la machine ou des glissements, chaque canal de vitesse d'arbre est équipé avec une alarme préprogrammable qui sonne si une des vitesses tombe en dessous de la vitesse basse préprogrammé pendant 5 secondes.

Une alarme externe est en option.

FONCTIONS	SSM6	SSM600	SSM660
Contrôle de jusqu'à 6 arbres	✓		
Jusqu'à 4 arbres		✓	
Jusqu'à 3 arbres			✓
Alarme programmable de vitesse basse	✓	✓	✓
Alarme programmable de vitesse haute		✓	✓
Vitesse d'avancement		✓	✓
Surface (partielle et totale)		✓	✓
Interface de compensation de largeur*		✓	✓
Interface de compensation de surface*		✓	✓
Compteur d'heures			✓
Sortie d'alarme secondaire*		✓	✓
Interrupteur automatique*		✓	✓
* = en option			

DÉTAILS TECHNIQUES

Tension de fonctionnement :	10 - 30 volts
Température :	-20 to +40°C en opération
Affichage :	-30 to +70°C stockage 4-chiffres LCD, rétro-éclairé
Protection :	IP67 - RFI/EMI complète
Vitesses d'arbre :	0 to 9999 RPM
Dimensions :	107 x 102 x 50mm (LxHxEp)
Garantie :	2 ans pièces

OPTIONS

RDS ACI - une interface de compensation pour le contrôle précis de la surface de travail.

RDS WCI - une interface de compensation pour le contrôle précis du largeur.

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

DISTRIBUTORS

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

www.rdstec.com

RDS TECHNOLOGY
— TOPCON POSITIONING GROUP —