



TÉLÉMÉTRIE DE MANUTENTION DE MATÉRIAUX

Gestionnaire de Vitesse

Contrôle Automatique de la Vitesse du Chariot Élévateur Basé sur les Événements

La Description

Le **Gestionnaire de Vitesse** est un dispositif embarqué, monté sur le chariot élévateur, qui réduit automatiquement la vitesse maximale du véhicule en réponse à des événements spécifiques qualifiés.

Le dispositif reçoit des entrées de divers dispositifs et capteurs également montés sur le véhicule, déclenchant le Speed Manager pour restreindre la vitesse d'accélération à l'un des deux niveaux.

En réduisant de manière proactive la vitesse du véhicule avant une collision potentielle, cette mesure préventive évite efficacement les incidents. Après un événement, le système décélère le véhicule, facilitant ainsi les inspections et les évaluations approfondies pour assurer une évaluation correcte.

Le Speed Manager est uniquement compatible avec les accélérateurs contrôlés électroniquement (commande par fil).



Caractéristiques Principales

- Réduit automatiquement la vitesse en fonction des événements (par exemple, impacts, détection de proximité des piétons, non-conformité à la sécurité)
- Permet aux gestionnaires de définir deux vitesses
- Contrôle la vitesse dans les deux sens, avant et arrière
- Conçu pour s'adapter à la plupart des chariots élévateurs avec des accélérateurs électroniques, tous modèles confondus
- N'affecte pas les opérations et performances de levage hydraulique lourd



Compatible avec les accélérateurs électroniques (Fly-by-Wire)



Conçu pour Révolutionner vos Opérations de Manutention de Matériaux

Le **Gestionnaire de Vitesse** est conçu pour numériser et révolutionner vos opérations de manutention en augmentant considérablement la sécurité des opérations en réduisant la vitesse et les accidents connexes.

- Augmenter la sécurité
- Réduire les responsabilités
- Protéger la réputation de la marque
- Améliorer le moral des employés

Spécifications Techniques

Entrées et Sorties

Entrées	1
Sorties	3
E/S Configurables	2

Puissance

Tension d'entrée	9-36 VDC (jusqu'à 72 VDC avec convertisseur de tension externe)
Consommation	30mA @24V (minimum), 300mA @9V (maximum)

Environnemental

Température de Fonctionnement	-40° à 85° C
Température de Stockage	-40° à 85° C
Protection Contre les Infiltrations	IP40

Certifications

Électromécanique	CE
Durabilité	RoHS

Interface Utilisateur

LEDs	0
------	---

Spécifications Techniques (suite)

Taille

Dimensions	133(W) x 130(H) x 38(L) mm; 5.2" (W) x 5.1" (H) x 1.5" (L)
Poids	300 gr (~0.66 lbs)

Installation

Montage	Fixé avec des vis à l'aide des trous de montage
Connexions	Connecteurs et épissures multifilaires

Powerfleet (NASDAQ: PWFL; TASE: PWFL) est un leader mondial des solutions logicielles en tant que service (SaaS) pour l'internet des objets (IoT), qui optimisent les performances des actifs et des ressources mobiles pour unifier les opérations commerciales. Nos insights en sciences des données et nos solutions logicielles modulaires avancées contribuent à la transformation numérique au sein des écosystèmes de nos clients et partenaires, pour aider à sauver des vies, du temps et de l'argent. Nous aidons à connecter les entreprises, permettant aux clients et à leurs clients de réaliser des stratégies et des résultats plus efficaces. L'équipe expérimentée et talentueuse de Powerfleet est au cœur de notre approche partenariale et de notre succès tangible. La société a son siège à Woodcliff Lake, dans le New Jersey, avec notre Centre d'innovation Pointer (PIC) en Israël et des bureaux sur le terrain dans le monde entier. Pour plus d'informations, veuillez visiter www.powerfleet.com.