



OPTIMISATION DES TEMPS D'UTILISATIONS DES PONTS ROULANTS

Conforme aux Normes Européennes FEM 9.755



Répond aux Normes Européennes FEM 9.755



Nouvelle approche du pesage sur pont roulant

Les nouveaux systèmes de pesage Vishay Nobel pour ponts roulants incorporent différentes solutions capteurs de Force/Pesage ainsi que nos derniers développements d'électronique de pesage, le système G4 équipé d'un logiciel spécial pour répondre aux normes Européennes FEM 9.755, qui établissent l'intervalle de temps entre deux maintenances ainsi que la durée de vie des équipements de levage supérieur à 1000 kg.

DONNÉES & SPÉCIFICATIONS

- Applicable aux ponts roulants existants ou neufs
- Calcul l'intervalle des périodes de maintenance selon FEM 9.755
- Jusqu'à 8 capteurs en parallèle / voie de pesage
- Somme de toutes les voies de pesage
- Contrôle les surcharges et les enregistrent
- Effectue les opérations de pesages standards
- Affiche le poids Total et la différence entre les capteurs de pesage
- Permet de configurer jusqu'à 32 points de consignes
- Enregistre jusqu'à 3 opérations programmées
- Compensation automatique des capteurs défaillants
- Permet de sauvegarder les données sur une clé USB
- Communication via bus de terrain ou sortie analogique
- Permet d'optimiser les intervalles de maintenance

Configuration

Instrumentation	
Produits (Face avant)	Descriptif
 <p>Montage Rail DIN</p> <p>Montage panneau</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Configuration modulaire des voies de pesage, E/S; sorties analogiques • Bus de terrain: Modbus TCP; Profibus DP; Device Net ... • Afficheurs: <ul style="list-style-type: none"> - Montage Panneau: 5,7 pouces couleur LCD rétro-éclairé et tactile - Montage Rail DIN: 2 x 16 caractères alphanumériques LCD rétro-éclairé • Nbr de voies de pesage: <ul style="list-style-type: none"> - Montage panneau: 8 voies maximum - Rail DIN: 6 voies maximum • Alimentation: 24 Vcc, montage panneau: 220/110 Vca en option • Coffret de table en inox ou en ABS en option
Capteurs de pesage	
Produits	Descriptif
	<p>Capteur axe en double cisaillement</p> <p>Capteurs de précision pour mesure de force ou de pesage: Ponts roulants; Fours basculants; Poches de chargement / chariots...</p> <ul style="list-style-type: none"> • A partir de 0,05 kN (50 daN) • Erreur combinée: de 0,2 % à 0,5 % de E.M. • Sorties câble ou connecteur • Approbation ATEX

Contacts internationaux Vishay Systems

VS Americas
Norwood, MA
PH: +1-781-298-2200
FAX: +1-781-762-3988
E-MAIL: vs.usa@vishaymg.com

VS Canada
Toronto
PH: +1-416-251-2554
FAX: +1-416-251-2690
E-MAIL: vs.can@vishaymg.com

VS Taiwan*
Taipei
PH: +886-2-8692-6888
FAX: +886-2-8692-6818
E-MAIL: vs.roc@vishaymg.com
*Asia except P.R. China

VS China
Tianjin
PH: +86-22-2835-3503
FAX: +86-22-2835-7261
E-MAIL: vs.prc@vishaymg.com

VS UK
Bradford
PH: +44-1274-782229
FAX: +44-1274-782230
E-MAIL: vs.uk@vishaymg.com

VS Germany
Heilbronn
PH: +49-7131-39099-0
FAX: +49-7131-39099-229
E-MAIL: vs.de@vishaymg.com

VS France
Chartres
PH: +33-2-37-33-31-25
FAX: +33-2-37-33-31-29
E-MAIL: vs.fr@vishaymg.com

VS Sweden
Karlskoga
PH: +46-586-63000
FAX: +46-586-63099
E-MAIL: vs.se@vishaymg.com

VS Norway
Oslo
PH: +47-22-88-40-90
FAX: +47-22-88-40-99
E-MAIL: vs.no@vishaymg.com

VS Israel
Netanya
PH: +972-9-863-8888
FAX: +972-9-863-8800
E-MAIL: vs.il@vishaymg.com

The World's Largest Manufacturer of
Weighing and Force Measurement Transducers

Le plus important fabricant mondial de capteurs de force et pesage industriel

www.vishay.com

AVERTISSEMENT Toutes les spécifications et données techniques des produits peuvent être modifiées sans préavis. Vishay Intertechnology, Inc., ses affiliés, agents, et employés, et toute personne agissant de sa ou de leur part (collectivement "Vishay"), décline toute responsabilité pour toute erreur, inexactitude ou information incomplète contenue ici ou dans tout autre document relatif à l'un des produits. Vishay décline toute responsabilité pouvant résulter de l'utilisation ou de l'application de tout produit contenu ici ou de toute information fournie ici, au maximum de ce qui est permis par la loi. Les spécifications des produits n'augmentent ou ne modifient pas les termes et conditions de vente de Vishay, y compris mais non limitée à la garantie qui y est mentionnée et qui s'applique à ces produits. Aucune licence, expresse ou sous entendue, par accord tacite ou tout autre, de droits de propriété intellectuelle n'est accordée par ce document ou tout comportement de Vishay. Les produits montrés ici ne sont pas destinés aux applications médicales, de sauvetage de vie ou de maintien de la vie à moins que ce ne soit mentionné expressément. Les clients utilisant ou vendant des produits Vishay qui ne sont pas expressément destinés à ces applications le font à leur propre risque et acceptent de dédommager Vishay en totalité en cas de dommages apparaissant ou résultant de cette utilisation ou vente. Veuillez prendre contact avec du personnel autorisé de Vishay pour obtenir les termes et conditions par écrit concernant les produits destinés à ces applications. Les noms de produit et les marques continues ici peuvent être des marques déposés de leurs propriétaires respectifs.