MESUREUR DE FORCE DE FERMETURE FM300

FM300-SY-25-750



- **Conforme aux normes pertinentes - EN 81-1, EN 81-2, EN 81-20:2014, EN**
- **81-50:2015, EN 14120**
- **Mesures précises**
- **Design résistant**
- **Facile à manier**
- **Fonctionnement avec une seule touche ou à distance via l'interface DLL de**

Le mesureur de force de fermeture est un dispositif électronique pour les portes d'ascenseurs et les pincements de sécurité dans les machines. Il est généralement utilisé pour l'inspection finale des nouvelles installations, ainsi que pour les inspections périodiques. Son design associe la précision à la résistance et garantit l'exactitude des valeurs de mesure même après des années d'utilisation dans des milieux difficiles.

Lorsque des cycles de mesure sont effectués dans des portes et des portails, une mise en œuvre rapide et simple est très importante. Pour cela, un logiciel a été conçu pour réduire considérablement le processus de mesure et le travail de documentation. En quelques étapes opérationnelles, vous pouvez prendre les mesures d'un système complet, les imprimer sous forme de tableau, et les sauvegarder dans une base de données.

Nous proposons des interfaces adaptées (comme Microsoft® DLL ou National Instruments® LabVIEW) pour leur intégration dans une séquence de tests automatisés.

Spécifications

Force	
Plage de mesure jusqu'à	0 ... 750 N
Résolution	1 N
Précision	±3 N ou 3 % de la valeur

Caractéristiques techniques générales	
Interface	RS232
Rigidité	25 N/mm
Largeur de la fente	145 mm
Langage du menu	Anglais (US), Espagnol, Allemand, Français, Italien
Classe de protection	IP43
Alimentation	9 V / 640 mAh
Batterie	1 x 9 V Bloc 9V , Alcaline-Manganèse
Capacité de la batterie	640 mAh
Puissance	5,76 Wh
Conditions de fonctionnement	-10 ... 40 °C , 0 ... 90 % H.r.
Conditions de stockage	-40 ... 50 °C , 0 ... 90 % H.r.
Dimensions (L x L x H x ø)	290 x 140 x 60 x 58 mm
Poids	1700 g

Drive Test GmbH
Im Langel 26, 59872 Meschede
Germany

Telefon: +49 2903 97699 8920
info@drivetest.de