LUKKEKRAFTMÅ LER

FM300-SY-25-750



- **Understøtter relevante standarder: EN 81-1, EN 81-2, EN 81-20:2014, EN 81-50:2015, EN 14120**
- **Præcise målinger**
- **Robust udførelse**
- **Nem betjening med én knap eller fjernbetjening via Microsoft® DLL eller National Instruments® LabVIEW**
- **Komplet levering med transportkuffert og software**
- **Omfattende PC-software: PinchPilot**
- **Kalibrerings- og standardændringsservice**
- **Servicen sikrer anvendelse af den nyeste standardversion**
- **Integration i eksisterende software mulig**
- **Omfattende anlæg måles i ét gennemløb**
- **Registreringsmodulet gemmer op til 100 målinger**

En lukkekraftmåler er et elektronisk måleinstrument til elevatordøre og sikkerhedsanordninger på maskiner. Typiske anvendelser er både slutkontrol af nye anlæg og regelmæssig kontrol. Den kompromisløse konstruktion forener præcision med praktisk robusthed og sikrer nøjagtige måleværdier, selv efter mange års brug i krævende omgivelser.

Ved cykliske målinger med en lukkekraftmåler på objekter med flere elevatorer er en hurtig og enkel gennemførelse af stor betydning. Derfor er der udviklet software, som drastisk reducerer måleforløbet og arbejdet med dokumentationen. Med en lukkekraftmåler kan målingerne af alle elevatordøre i en bygning med få betjeningstrin overføres, udskrives i tabelform og gemmes i en database.

Til integration i et automatiseret testforløb stilles egnede grænseflader til rådighed, f.eks. Microsoft® DLL eller National Instruments® LabVIEW.

Specifikation

Kraft	
Måleområde	0 ... 750 N
Opløsning	1 N
Nøjagtighed	±3 N eller 3 % af måleværdien

Generelle tekniske data	
Interface	RS232
Stivhed	25 N/mm
Spaltebredde	145 mm
Menusprog	Engelsk (US), Spansk, Tysk, Fransk, Italiensk
Beskyttelsesklasse (enhed)	IP43
Strømforsyning	9 V / 640 mAh
Batteri	1 x 9 V Blokbatteri , Alkali-Mangan
Kapacitet	640 mAh
Ydeevne	5,76 Wh
Driftsbetingelser	-10 ... 40 °C , 0 ... 90 % r. F.
Opbevaringsforhold	-40 ... 50 °C , 0 ... 90 % r. F.
Dimensioner (L x B x H x ø)	290 x 140 x 60 x 58 mm
Vægt	1700 g

Drive Test GmbH
Im Langel 26, 59872 Meschede
Germany

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