



INTEGRA

"Electrical Kits for Elevators"



RCU

Aşırı Yük Kontrol Sistemi Load Limiting Device



Tüm ürünler için;
For all products;

4-20 mA, 0-20 mA, 0-10 V analog çıkışlar
Can Bus iletişimi: CANopen-Lift CiA 417
protokolü NG teknolojisi, USB üzerinden
donanım yazılımı güncelleme imkânı
Dahili zincir dengeleme fonksiyonu



4-20mA, 0-20mA, 0-10V analog outputs.
Can Bus communication: CANopen-Lift
CiA 417. NG technology, with firmware
update via USB.
Internal chain compensation function.



LCA

LCA sensörü, taşıma yükünün tamamını ölçmek için asansör halatlarına monte edilir. LCA, farklı sayıda halatı kapsayacak şekilde kelepçeli olarak gelir ve 3 ile 8 halat arasında değişen uygulamalara uyumludur. Ayrıca, 6 mm ile 16 mm arasındaki farklı halat çaplarını destekler. Bu durum, asansörün yapılandırma ve kurulum özelliklerine bağlı olarak değişir.

*The sensor LCA is installed in the elevator ropes to measure the totality of the load supported.
LCA come with clamp in order to cover different number of ropes from 3 up to 8 ropes and several
diameters from 6mm up to 16mm, depending on the characteristics type of the lift configuration & installation.*

TCA

Yüksek hassasiyetli yük sensörü, asansör şasesinde optimum çalışma sağlamak için geliştirilmiştir. Bu sensör, bir kontrol ünitesine bağlandığında, bilinen bir ağırlıkla ayarlama yapılması gerekmez. Sensör, kabin titreşimlerinin geçişini önlemek amacıyla farklı sertlik derecelerine sahip bir silent blok üzerine monte edilmiştir. Ayrıca, aktif TCA sensörleri ile pasif TCA sensörleri (dummy sensörler) birleştirilerek kurulum tamamlanabilir.

High-accuracy load sensor developed for an optimum functioning on lift chassis. Once this sensor is connected to a control unit, adjustment with well-know weight is not necessary. The sensor is mounted over a silent block of different degrees of hardness in order to avoid the possible transmission of vibrations to the cabin. It is possible to combine active sensors TCA with dummy TCA (inactive sensors) complementing the installation.

SV-3000

SV-3000, çekme ve basınç ile çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Metal yapı kirişlerinde (çelik kirişler) veya asansör ya da yük asansörü gibi yükseltilmiş sistemlerde yük sınırlarını ölçmek için tasarlanmıştır. Kabin yük girişi veya çıkışı ile yük değişimlerinin, sensör tarafından ölçülen kiriş yapısının deformasyonundaki değişimi iletmesi sağlanır. SV-3000, yük-kiriş yapısının temiz bir bölümüne kolayca montaj edilebilir. Bu yük tartma sistemi, bitmiş asansör kurulumlarında kullanılabilir, böylece yük sınırlayıcı cihazın asansöre veya yük asansörüne kolayca entegrasyonu sağlanır.

SV-3000 are designed to work with traction and compression. Designed for measuring the load limits in beams of metallic structures deformations (steel beams) or in elevation systems such as elevator or freight lift, where the variations of the load thru the entrance or the exit of load in the cabin, transmits the variation of the beam structure deformation measured by the sensor. SV-3000 is easy to install, on a clear part of the load-beam structure. This load weighing system could be used in finished lift constructed installation, making it the easy integration of the load limiter in the elevator or freight lift.

İNTEGRA ASANSÖR SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Şerifali Mh. Beyit Sk. No:60 - 34775 Ümraniye / İSTANBUL

+90 216 415 00 27

info@liftintegra.com

www.liftintegra.com



INTEGRA

"Electrical Kits for Elevators"



RTM

Halat Gerginliği Test Sistemi Rope Tension Testing



Tüm ürünler için;
For all products;



Bu sensörler, halat gerginliğini ölçmek üzere özel olarak tasarlanmıştır. Gerdirmesi sistemi, sensörün hızlı ve kolay şekilde takılıp sökülmesine olanak tanır. Halatın optimum gerginliğini göstermek için bir LED göstergesi bulunur. Fabrika kalibrasyonlu olan bu sensör, geniş bir halat aralığını kapsayan iki farklı versiyonda sunulur (5 ila 20 mm arası halatlar için uygundur).

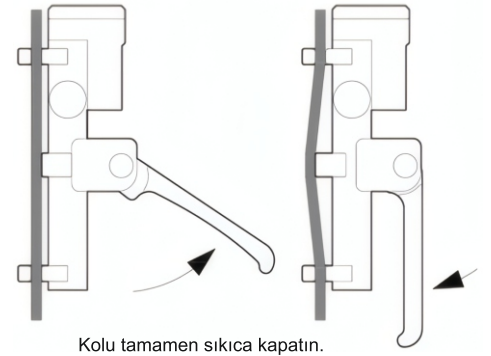
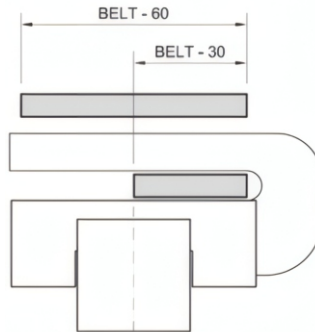
These sensors are specially designed to measure rope tension. Its tightening system enables installing and uninstalling quickly and easily. It includes a LED to indicate the optimum rope tension. It is a factory calibrated sensor with two available versions to cover a wide range of ropes (5 to 20 mm).

MBT OT-700



MBT OT-700, düz taşıyıcı kayışların gerginliğini kontrol etmek ve ayarlamak için kullanılan, elde taşınan bir ölçüm cihazıdır. Ünite yüksek doğruluğu ve düşük güç tüketimi küçük boyutla birleştirir. 9 voltluk standart bir pil ile çalışır ve pil ömrünü uzatmak için otomatik kapanma fonksiyonuna sahiptir.

The MBT OT-700 is a handheld measurement device used to check and adjust the tension of flat conveyor belts. The unit combines high accuracy with low power consumption and a compact design. It operates with a standard 9-volt battery and features an automatic shut-off function to extend battery life.



Kolu tamamen sıkıca kapatın.
Ekrandaki yük değerini kontrol edin.

İNTEGRA ASANSÖR SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Şerifali Mh. Beyit Sk. No:60 - 34775 Ümraniye / İSTANBUL

+90 216 415 00 27

info@liftintegra.com

www.liftintegra.com