

Asansör Aşırı Yük Kontrol Loadcell



MODEL: ELV

KAPASİTE: 800 Kg

MODEL:ELV

ASANSÖR KABİN ALTI AŞIRI YÜK SİSTEMLERİ

ÖZELLİKLER

800 Kg Kapasite
Özel alaşımli alüminyum malzeme
Ip66 koruma sınıfında
Yüksek hassasiyet

UYGULAMALAR

Asansör aşırı yük sistemlerinde kabin altında kullanılmak üzere tasarlanmıştır

AÇIKLAMA

ELV Serisi yük hücreleri asansörlerde aşırı yüklemeyi önlemede kullanılan yük sensörleridir,özel alaşımli alüminyum malzemeden üretilen ELV IP66 koruma sınıfında olup su,toz ve diğer dış etkenlerden etkilenmeden uzun yıllar sorunuz çalışır.

Hassas terazilerde kullanılan yük hücrelerinden farkı olmayan yapısı ile maksimum hassasiyete ulaşır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Maksimum kapasite	: 800Kg Emax
Hassasiyet sınıfı	: C1
Minimum yük	: 0
Aşırı yükleme kapasitesi	: 150%
Kazanç	: $1.0 \pm 0.2\%$ (mV/V)
Sıfır balansı	: $\pm 2\%$ F.S.
Giriş direnci	: $370 \pm 20 \Omega$
Çıkış direnci	: $350 \pm 5 \Omega$
İzolasyon direnci	: $5 \text{ G}\Omega @ 100\text{V}$
Toplam hata	: $\pm 0.05\%$
Yük hücresi malzemesi	: Alüminyum
Koruma sınıfı	: IP66
Çalışma sıcaklığı	: $-20...+60 \text{ }^\circ\text{C}$
Besleme voltajı	: 10VDC
Kablo	: Boy:3.5m, $\text{Ø}6 \text{ mm}$ 4 x 0.22 mm ²