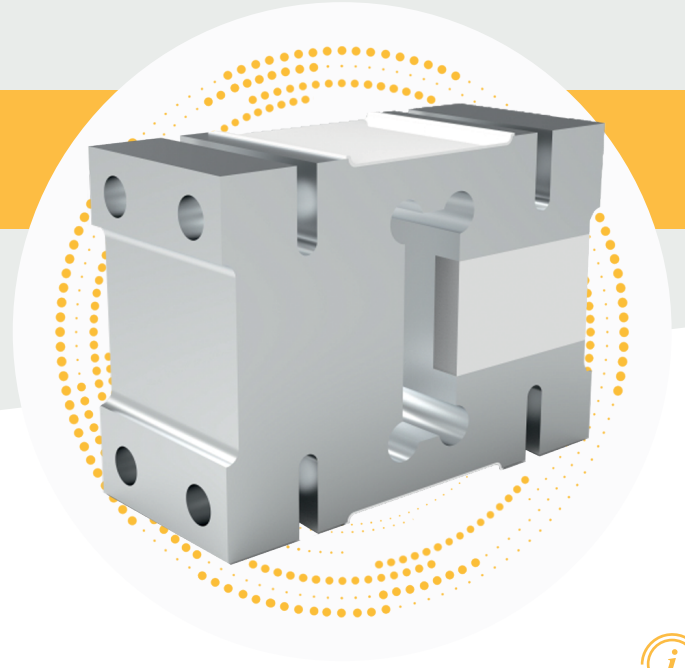


SL101 | Platform Tipi Yük Hücresi



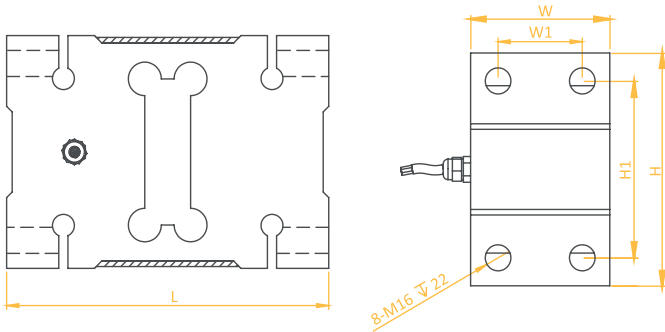
Ürün Açıklaması

SL101 Platform Tipi Yük Hücresi, özel alaşımlı alüminyum malzemeden üretilmiştir. Eloksal kaplaması, zorlu çevresel koşullara karşı ekstra koruma sağlar. Platform baskül uygulamalarında tek başına kullanılabilen bu yük hücresi, yüksek hassasiyet ve geniş kapasite aralığı ile öne çıkar.

Teknik Özellikleri

Kapasite	50,100,150,200,250,500,750,1000,2000 kg	İzolasyon Direnci	≤ 5000 MΩ (100 VDC)
Doğruluk Sınıfı	C3	Kompanze Edilmiş Çalışma Sıcaklığı	-10 ~ +40 °C
Min. Yük	0 kg	Çalışma Sıcaklığı	-30 ~ +70 °C
Maks. Bölüntü Sayısı (nLC)	3000	Önerilen Uyarma Gerilimi	10 VDC
Min. Ölçüm Aralığı (Y=Emax / Vmin)	7000	Maks. Uyarma Gerilimi (Umax)	15 VDC
Toplam Hata	±0.02 %FS	Aşırı Yükleme Kapasitesi	120 %FS
Çıkış Kazancı (FS)	2.00 ± 0.01mV/V	Kırılma Yüğü	200 %FS
Sıfır Balansı	±1 %FS	Koruma Sınıfı	IP 65
Giriş Direnci	400 Ω ± 20 Ω	Malzeme	Alüminyum
Çıkış Direnci	352 Ω ± 3 Ω	Kablo	4x0.14 mm ² – 3.5 Metre

Teknik Ölçü ve Çizimler



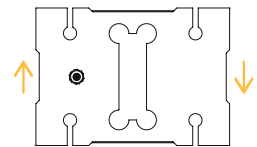
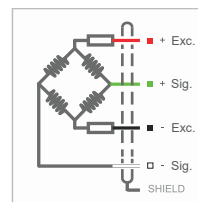
KAPASİTE	L	H	H1	W	W1	M
50, 200 KG	156	75	50	44	24	M12
250, 750 KG	146	95	70	60	36	M12
1000, 2000 KG	176	125	95	76	46	M16

PLATFORM ÖLÇÜLERİ

50, 200 KG	600 X 600 MM
250, 750 KG	600 X 800 MM
1000, 2000 KG	1200 X 1200 MM

UYGULAMA ALANLARI

Büyük Platform Basküller
Bant Kantarları



LPTSENS
Load Cell and Industrial Weighing Systems