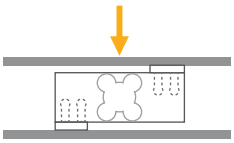
LP242

Platform Tipi Yük Hücresi

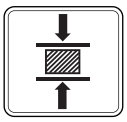




Uygulamalar


Tezgah Üstü Terazi - Büyük


Tezgah Üstü Terazi - Küçük


Test Makineleri


Dinamik Tartım


Paketleme & Dolum Uygulamaları

Temel Özellikler

- Kapasite: 50~500 kg
- Onay: OIML R60 (100~500 kg)
- Malzeme: Alüminyum
- Koruma sınıfı: IP65
- Maksimum platform boyutları: 500 x 500 mm

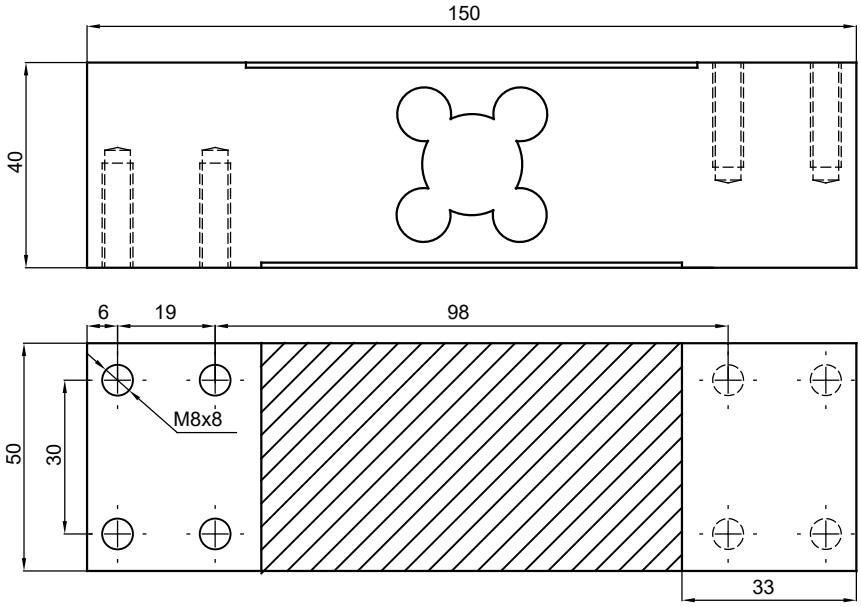
Model LP242, alüminyum yapıda, IP65 koruma sınıfına sahip bir yük hücresidir. Özellikle tek yük hücreli 50 kg'dan 500 kg'a kadar yer kantarlarında, yüksek performanslı tartım imkanı sağlar.

BAYKON
Endüstriyel Tartım Sistemleri

Teknik Özellikler

Model		LP242	
Kapasite (E_{max})	kg	50 / 60	100 / 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500
Hassasiyet sınıfı (OIML R60'e göre)		Onaysız	C4
Çıkış kazancı (RO)	mV / V	2.0 ± 0.2	
Maksimum bölüntü sayısı (n_{LC})		3000	4000
Minimum ölçüm aralığı (v_{min})		E_{max} / 15000	
Sıfırda sıcaklık etkisi	%RO / 10°C	± 0.02	
Kazançta sıcaklık etkisi	%RO / 10°C	± 0.01	
Toplam hata	%RO	± 0.0230	
Güvenli yükleme sınırı	$\%E_{max}$	150	
Aşırı yüklemede kırılma/bozulma sınırı	$\%E_{max}$	300	
Sıfır balansı	%RO	± 2.0	
Kayma hatası (30 dakika)	%RO	± 0.02	
Besleme voltajı (önerilen)	V (DC)	10	
Besleme voltajı (maksimum)	V (DC)	15	
Giriş direnci	Ω	404 ± 10	
Çıkış direnci	Ω	350 ± 3	
İzolasyon direnci (50 V DC'de)	MΩ	≥ 2000	
Çalışma sıcaklığı aralığı (kompanze edilmiş)	°C	- 10...+ 40	
Çalışma sıcaklığı aralığı	°C	- 20...+ 50	
Malzeme		Alüminyum	
Koruma sınıfı		IP65	
Kablo		Ekranlı, 4 iletkenli , uzunluk: 1.8 m / çap: 5 mm	
Maksimum platform boyutu	mm	500 x 500	

Ebatlar (mm)



Kablo Renk Kodları

Fonksiyon	Renk
+ giriş	mavi
+ çıkış	beyaz
- giriş	siyah
- çıkış	kırmızı
ekran	

(Değişiklik hakkı saklıdır. 03 -04 / 2021)

BAYKON
Endüstriyel Tartım Sistemleri

Tuzla Kimya Sanayicileri O.S.B Organik Cad.
No:31 34953 Tuzla / İstanbul / TÜRKİYE
0 216 593 26 30 0 216 593 26 38
info@baykon.com baykon.com