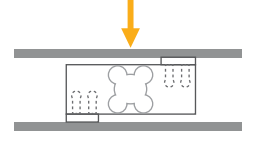


LP022

Platform Tipi Yük Hücresi



Uygulamalar



Tezgaħ Üstü
Terazi - Küçük



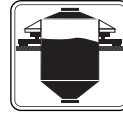
Tezgaħ Üstü
Terazi - Büyük



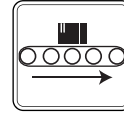
Patlayıcı
Ortam



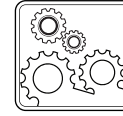
Kontrol Terazisi



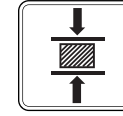
Tank, Bunker ve
Silo Tartımı



Konveyör
Kantarı



Endüstriyel
Prosesler



Test Makineleri



Paketleme & Dolum
Uygulamaları

Temel Özellikler


- 8 ~ 40 kg kapasiteler
- Alüminyum
- OIML R60 C3 onaylı
- ATEX onaylı (opsiyonel)
Zone 0, 1, 2, 20, 21, 22
- IP66 koruma sınıfı
- 300 x 300 mm platform (önerilen)

Model LP022, alüminyum yapıda, IP66 koruma sınıfına sahip bir yük hücresidir. Özellikle masa üstü teraziler, paketleme ve dolum makineleri, test düzeneklerinde yüksek performanslı tartım ve ölçüm imkanı sağlar.

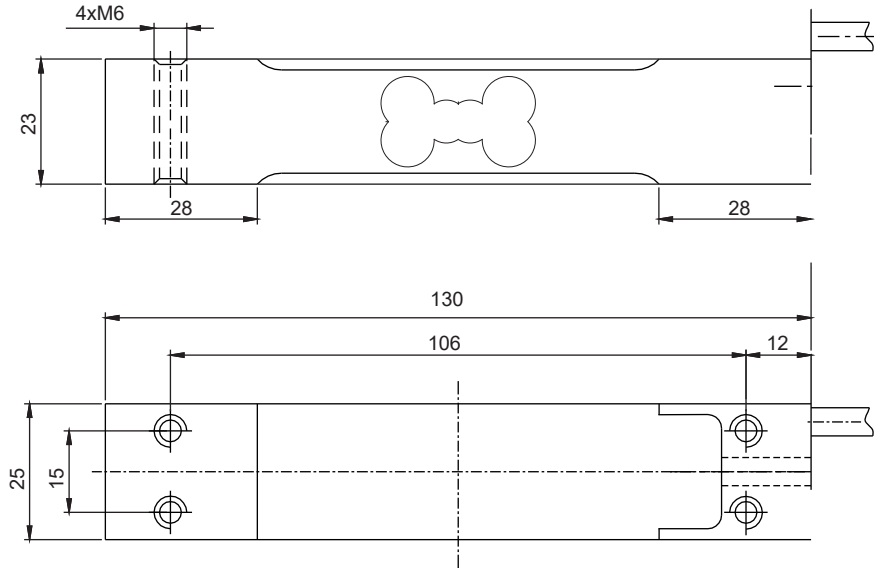
Patlayıcı ortamlarda kullanıma uygun ATEX onaylı LP022 yük hücresi mevcuttur.

BAYKON
Endüstriyel Tartım Sistemleri

Teknik Özellikler

Model	LP022		
Kapasite (E_{max})	kg	3 / 5	8 / 10 / 15 / 20 / 30 / 35 / 40
Doğruluk sınıfı		G3	C3
Çıkış kazancı (RO)	mV / V		2.0 ± 0.2
Maksimum bölüntü sayısı (n_{LC})		-	3000
Minimum ölçüm aralığı (V_{min})		-	$E_{max} / 10000$
Sıfırda sıcaklık etkisi	%RO / 10°C		≤ 0.01
Kazançta sıcaklık etkisi	%RO / 10°C		≤ 0.01
Toplam hata	%RO		≤ 0.017
Güvenli yükleme sınırı	% E_{max}		150
Aşırı yüklemeye kırılma/bozulma sınırı	% E_{max}		300
Sıfır dengesi	%RO		≤ 2.0
Kayma hatası (30 dakika)	%RO		≤ 0.01
Besleme voltajı (önerilen)	V (DC)		5 - 10
Besleme voltajı (maksimum)	V (DC)		15
Giriş direnci	Ω		404 ± 15
Çıkış direnci	Ω		350 ± 3
İzolasyon direnci (50 VDC'de)	M Ω		≥ 2000
Çalışma sıcaklığı aralığı (kompanse edilmiş)	°C		- 10...+ 40
Çalışma sıcaklığı aralığı	°C		- 20...+ 50
Patlayıcı saha onayı (opsiyonel)		ATEX Onayı 	II 1G Ex ia IIC T6 Ga (Gaz) II 1D Ex ia IIIC T82°C Da (Toz)
Malzeme			Alüminyum
Koruma sınıfı			IP66
Kablo			Ekranlı, 4 iletkenli, uzunluk: 1 m / çap: 5 mm
Maksimum platform boyutu	mm		300 x 300

Ebatlar (mm)



Kablo Renk Kodları

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