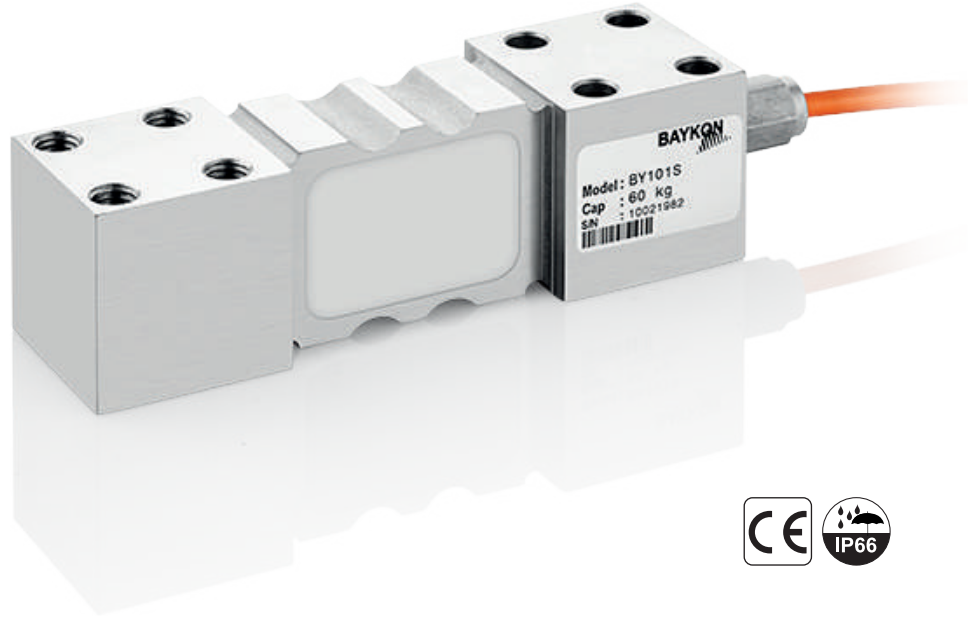
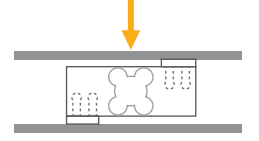


BY101S

Platform Tipi Yük Hücresi



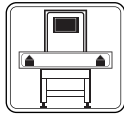
Uygulamalar



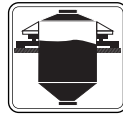
Tezgah Üstü
Terazi - Küçük



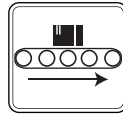
Tezgah Üstü
Terazi - Büyük



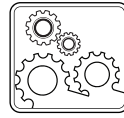
Kontrol Terazisi



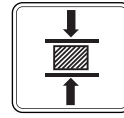
Tank, Bunker ve
Silo Tartımı



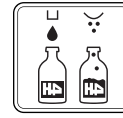
Konveyör
Kantarı



Endüstriyel
Prosesler



Test Makineleri



Paketleme & Dolum
Uygulamaları

Temel Özellikler

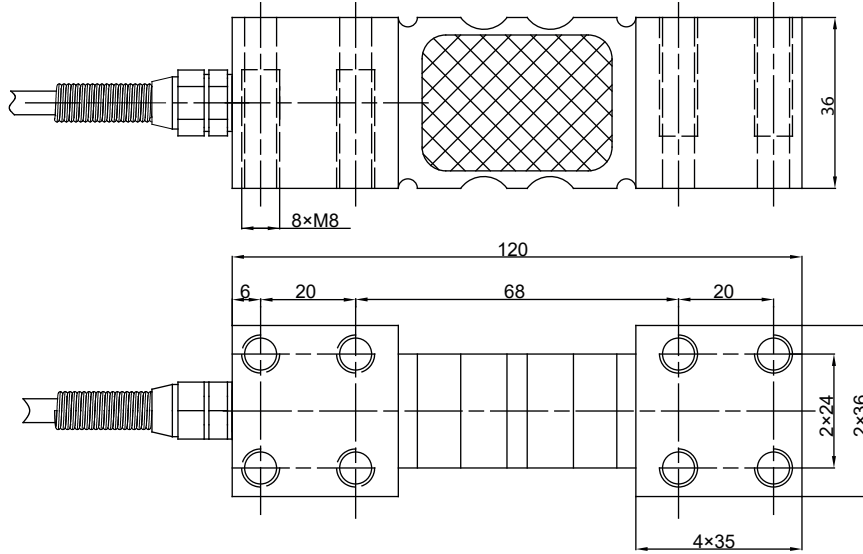
- 30 ~ 300 kg kapasiteler
- Paslanmaz çelik
- IP66 koruma sınıfı
- Yüksek hassasiyet

Model BY101S, paslanmaz çelik yapıda, IP66 su geçirmez koruma sınıfına sahip platform tipi bir yük hücresidir. Masa üstü teraziler, paketleme makinaları, statik ve dinamik test sistemleri ve diğer endüstriyel uygulamalar için son derece uygundur.

Teknik Özellikler

Model		BY101S
Kapasite (E_{max})	kg	30 / 60 / 100 / 150 / 200 / 300
Doğruluk sınıfı		GP
Çıkış kazancı (RO)	mV / V	2.0 ± 0.002
Sıfırda sıcaklık etkisi	%RO / 10°C	≤ 0.02
Kazançta sıcaklık etkisi	%RO / 10°C	≤ 0.02
Toplam hata	%RO	≤ 0.03
Güvenli yükleme sınırı	% E_{max}	150
Aşırı yüklemeye kırılma/bozulma sınırı	% E_{max}	200
Sıfır dengesi	%RO	≤ 1
Besleme voltajı (önerilen)	V (DC)	5 - 12
Besleme voltajı (maksimum)	V (DC)	15
Giriş direnci	Ω	400 ± 20
Çıkış direnci	Ω	352 ± 3
İzolasyon direnci (50 V DC'de)	M Ω	≥ 5000
Çalışma sıcaklığı aralığı	°C	- 30...+ 70
Malzeme		Paslanmaz çelik
Koruma sınıfı		IP66
Kablo		Uzunluk: 3 m / çap: 5 mm

Ebatlar (mm)



Kablo Renk Kodları

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