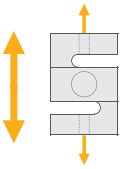
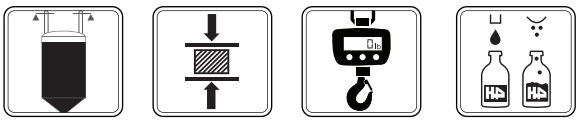
BT610 / BT610S

Askı Tipi Yük Hücresi





Uygulamalar



Asılı Tartım Sistemleri | Test Makineleri | Vinç Kantarları | Paketleme & Dolum Uygulamaları

Temel Özellikler

- Kapasite: 100 kg~5000 kg
- Malzeme: Çelik / Paslanmaz çelik
- Basma ve çekme uygulamaları
- Koruma sınıfı: IP66

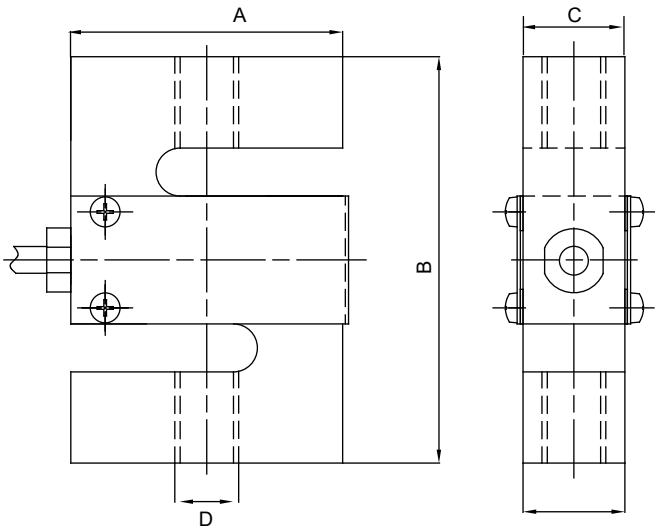
Model BT610 çelik / BT610S paslanmaz çelik IP66 koruma sınıfına sahip askı tipi (S Tip) bir yük hücresidir. Vinç kantarları, askılı tartılar, mekanik kantar dönüşüm uygulamaları ve test makinalarında kullanım için son derece uygundur.

BAYKON
Endüstriyel Tartım Sistemleri

Teknik Özellikler

Model		BT610 / BT610S
Kapasite (E_{max})	kg	100 / 250 / 500 / 750 / 1000 / 1500 / 2000 / 3000 / 5000
Hassasiyet sınıfı		0.03
Çıkış kazancı (RO)	mV / V	2.0 ± 0.003
Doğrusallık hatası	%RO	± 0.03
Histerizis hatası	%RO	± 0.03
Tekrarlanabilirlik hatası	%RO	± 0.02
Sıfırda sıcaklık etkisi	%RO / 10°C	± 0.02
Kazançta sıcaklık etkisi	%RO / 10°C	± 0.02
Güvenli yükleme sınırı	$\%E_{max}$	120
Aşırı yüklemede kırılma/bozulma sınırı	$\%E_{max}$	200
Yük altında kayma (30 dak.)	%RO	0.03
Besleme voltajı (maksimum)	V (DC)	15
Giriş direnci	Ω	400 ± 20
Çıkış direnci	Ω	352 ± 5
İzolasyon direnci (50 V DC'de)	MΩ	≥ 5000
Çalışma sıcaklığı aralığı (kompanse edilmiş)	°C	- 10...+ 40
Çalışma sıcaklığı aralığı	°C	- 30...+ 70
Malzeme		BT610 Çelik / BT610S Paslanmaz çelik
Koruma sınıfı		IP 66
Kablo		Uzunluk: 5 m / çap: 5 mm

Ebatlar (mm)



Kapasite	A	B	C	D
100~750 kg	51	76.2	19.1	M12
1 t	51	76.2	25.4	M12
1.5 ~ 5 t	76.2	100.4	31.8	M20x1.5

Kablo Renk Kodları

Fonksiyon	Renk
+ besleme	mavi
- besleme	siyah
+ sinyal	beyaz
- sinyal	kırmızı
ekran	

Tartım Modülü



LA54-03

(Değişiklik hakkı saklıdır. 05 - 12 / 2022)

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