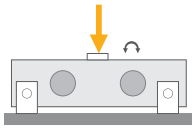
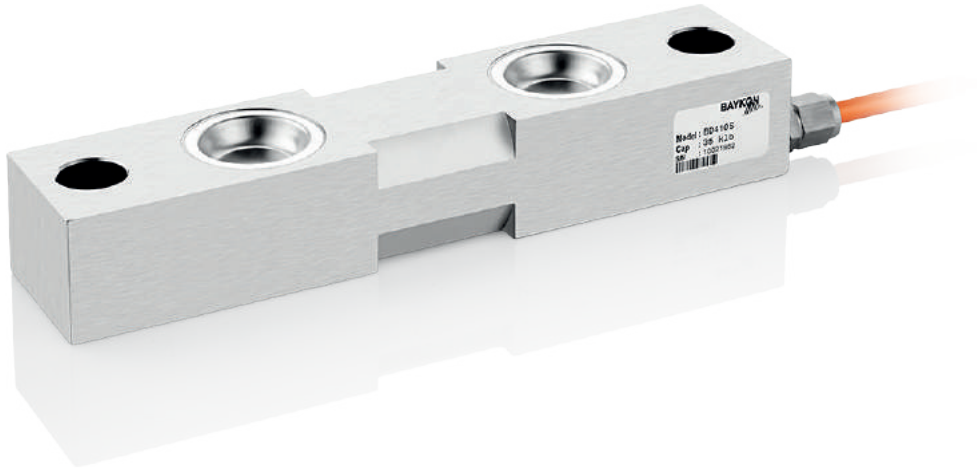
BD410 / BD410S

Çift Mesnetli Lama Tipi Yük Hücreleri



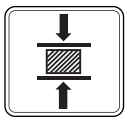


Uygulamalar


Yer Kantarları


Tank & Silo Tartımı


Endüstriyel Prosesler


Test Makineleri

Temel Özellikler

- Kapasite: 10,25 ve 35 klb
- BD410 nikel kaplamalı çelik alaşım
- BD410S paslanmaz çelik
- Koruma sınıfı: IP68
- Yüksek hassasiyet

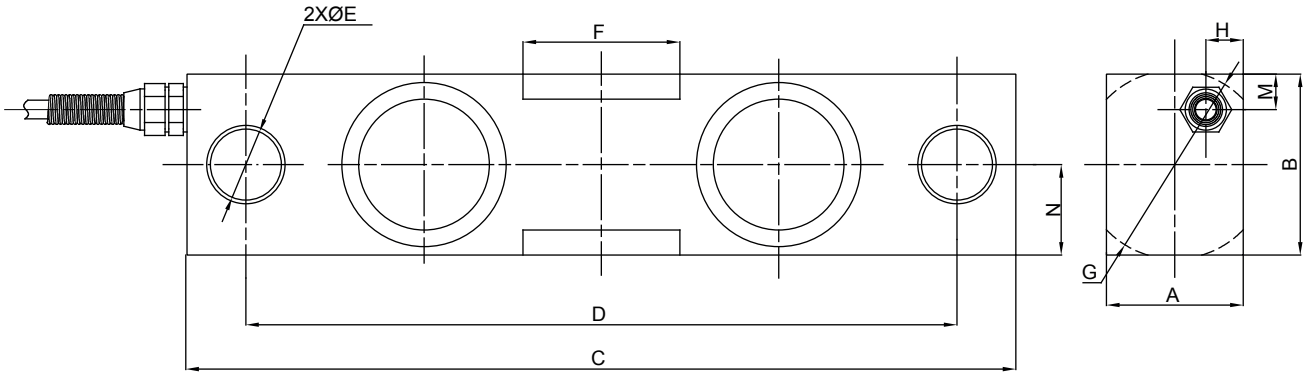
Model BD410 / BD410S nikel kaplamalı çelik yada paslanmaz çelik yapıda, kaynaklı IP68 hermetik izolasyona sahip bir yük hücresidir. Yüksek kapasiteli silo ve tank tartım uygulamaları için tasarlanmış LABD410 / LABD410S tartım modülleri ile hassas tartım ve güvenli çalışma sağlar.

BAYKON
Endüstriyel Tartım Sistemleri

Teknik Özellikler

Model		BD410 / BD410S
Kapasite (E_{max})	klb	10 /25 / 35
Hassasiyet sınıfı	%	0.05
Çıkış kazancı (RO)	mV / V	3.0 ± 0.003
Doğrusallık hatası	%RO	± 0.05
Histerizis hatası	%RO	± 0.05
Sıfırda sıcaklık etkisi	%RO / 10°C	± 0.02
Kazançta sıcaklık etkisi	%RO / 10°C	± 0.02
Güvenli yükleme sınırı	$\%E_{max}$	150
Aşırı yüklemede kırılma/bozulma sınırı	$\%E_{max}$	250
Sıfır dengesi	%RO	± 1
Yük altında kayma (30 dak.)	%RO	± 0.02
Besleme voltajı (önerilen)	V (DC)	5 - 12
Besleme voltajı (maksimum)	V (DC)	15
Giriş direnci	Ω	750 ± 10
Çıkış direnci	Ω	702 ± 2
İzolasyon direnci (50 V DC'de)	MΩ	≥ 5000
Çalışma sıcaklığı aralığı (kompanse edilmiş)	°C	- 10...+ 40
Çalışma sıcaklığı aralığı	°C	- 30...+ 70
Malzeme		BD410 nikel kaplamalı alaşımlı çelik / BD410S paslanmaz çelik
Koruma sınıfı		IP 68
Kablo		Uzunluk: 10 m / çap: 6 mm

Ebatlar (mm)

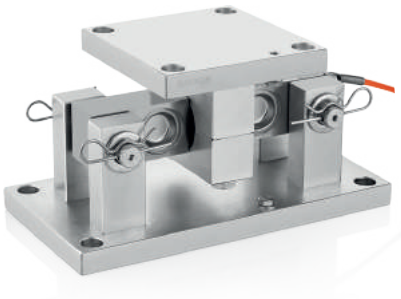


Kapasite (klb)	A	B	C	D	E	F	G	H	M	N
10 ~ 35	36.6	48.5	222	190.5	19	42	1.95	10	9.5	B/2

Kablo Renk Kodları

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

Tartım Modülü



LAD410

(Değişiklik hakkı saklıdır. 03 -02 / 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