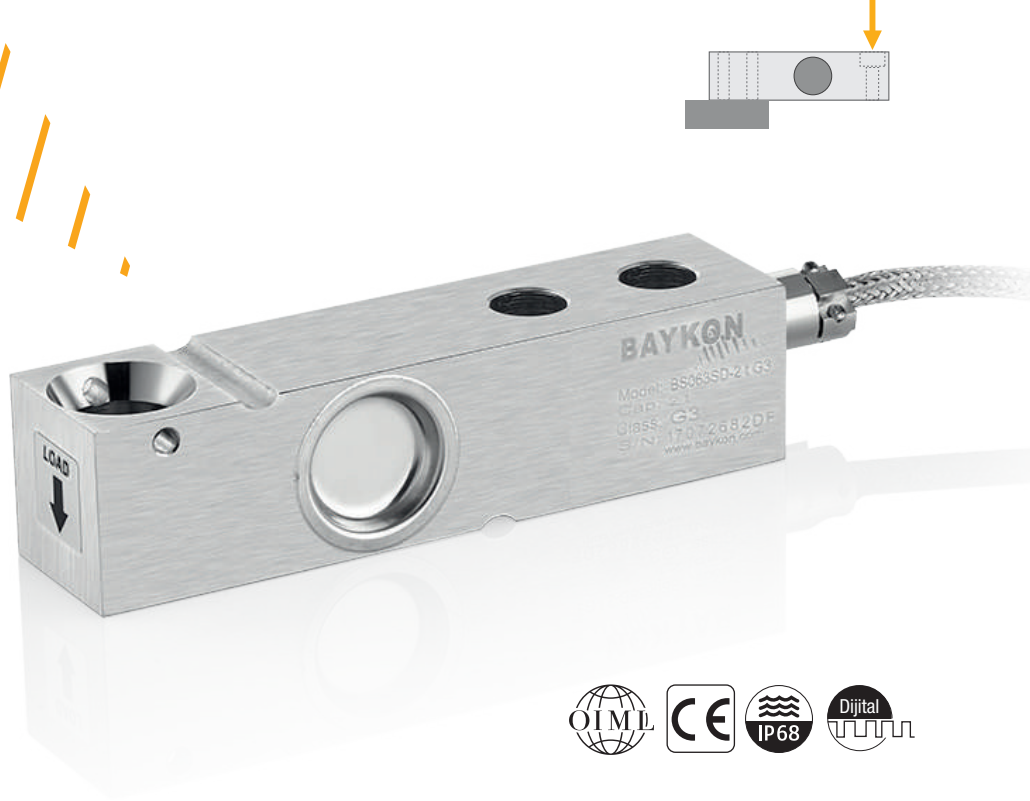


BS063D / BS063SD

Lama Tipi Dijital Yük Hücreleri



Uygulamalar



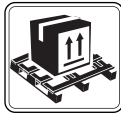
Yer Kantarları



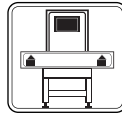
Islak Saha Kantarları



Patlayıcı Ortam



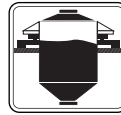
Palet Kantarı



Kontrol Terazisi



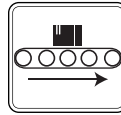
Mobil Tartım Uygulamaları



Tank, Bunker ve Silo Tartımı



Aslı Tartım Sistemleri



Konveyör Kantarı



Paketleme & Dolum Uygulamaları

Temel Özellikler

- 150 ~ 10000 kg kapasiteler
- Nikel kaplamalı alaşımli çelik / paslanmaz çelik
- Metrik dişli ve kör yuvalı modeller
- OIML R60 C3 onayı
(1 t – 5 t arası BS063D modeller)
- IP68 koruma sınıfı

BS063D ve BS063SD nikel kaplı alaşımli çelik/paslanmaz çelik yapıda, gelişmiş elektronik tasarımı ile yüksek çözünürlüklü, hassas ve güvenilir bir yük hücresidir. 150 kg'dan 10000 kg'a kadar geniş bir kapasite aralığına sahiptir.

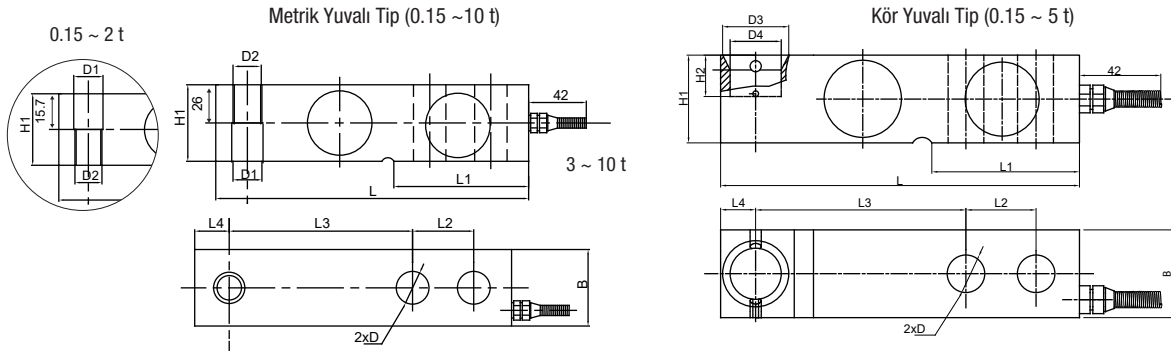
BS063D / BS063SD dijital yük hücreleri arızalı yük hücresi değişimi sonrası kalibrasyon ayarı gerektirmeksizin çalışmayı sağlayacak eşleştirilmiş üretim özelliklerine sahiptirler. BS063D / BS063SD dijital yük hücrelerinden oluşan bir kantarda yük hücresi arızasının tespiti, yük hücresi değişimi sonrası ayarların yapılarak arızanın giderilmesi ve elektronik kalibrasyon, analog yük hücreli tartım sistemlerine göre çok daha kolay ve hızlı olarak yapılır.

IP68 koruma sınıfına sahip metrik dişli ve kör yuvalı modelleri ile yer kantarları, konveyör, tank, silo tartım sistemleri gibi her türlü endüstriyel tartım uygulamalarına son derece uygundur.

Teknik Özellikler

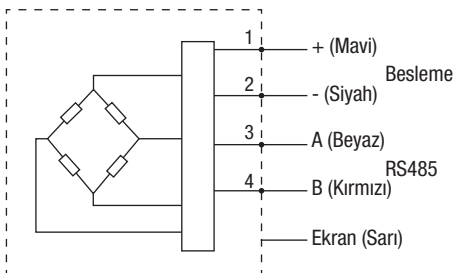
Model		BS063D	BS063SD
Kapasite (E_{max})	t	0.15 / 0.25 / 0.3 / 0.5 / 0.75 / 7.5 / 10	1 / 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 5 / 15 / 2 / 2.5 / 3 / 5 / 7.5 / 10
Doğruluk sınıfı (OIML R60'e göre)		G3	C3
Maksimum bölüntü sayısı (n_{LC})		-	3000
Min. yük hücresi doğrulama aralığının oranı $Y = E_{max} / (V_{min})$		-	10000
Min. ölü yük çıkışının geri dönüş oranı $Z = E_{max} / (2 \cdot DR)$		-	3100
İç rezolüsyon (Maks)	Count @ E_{max}	> 8 000 000	
Paylaşım faktörü p_{LC}		0.8	
Sıfırda sıcaklık etkisi	% $E_{max}/10^{\circ}C$	± 0.02	
Kazançta sıcaklık etkisi	% $E_{max}/10^{\circ}C$	± 0.02	
Toplam hata	% E_{max}	± 0.02	
Sıfır balansı	% E_{max}	$< \pm 1$	
Kayma hatası (30 dakika)	% E_{max}	$< \pm 0.02$	
Güvenli yükleme sınırı	% E_{max}	150	
Aşırı yüklemeye kırılma / bozulma sınırı	% E_{max}	180	
Haberleşme		RS485, Baykon BDLC protokolü	
Besleme gerilimi (önerilen)	V (DC)	12	
Besleme gerilimi aralığı	V (DC)	10 - 16	
Çekilen akım (12 V'da)	mA	30	
Çalışma sıcaklığı aralığı (Kompanse edilmiş)	$^{\circ}C$	- 10 ... + 40	
Çalışma sıcaklığı aralığı	$^{\circ}C$	- 30 ... + 70	
Malzeme		Alaşımlı çelik	Paslanmaz çelik
Koruma sınıfı		IP67 (0.1-0.3 t) , IP68 (0.5-10 t)	
Kablo		Uzunluk : 3 m (0.15-2.5t) , 4.2 m (3-5t) , 5m (7.5-10t) , \varnothing 6 mm	

Ebatlar (mm)

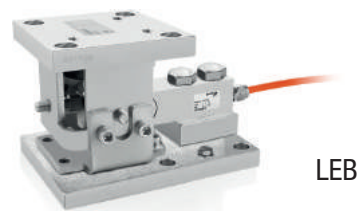


Kapasite (t)	L	L1	L2	L3	L4	B	H1	H2	D	D1	D2	D3	D4
0.15 ~ 2	130	53.5	25.4	76.2	12.7	31.8	31.8	12	\varnothing 13	\varnothing 13.5	M12	\varnothing 24	\varnothing 18.5
3 ~ 5	171.5	72.5	38.1	95.3	19	38.1	38.1	20	\varnothing 20	\varnothing 20	M18x1.5	\varnothing 35	\varnothing 25
7.5 ~ 10	222.5	102	50.8	124	25.3	50.8	50.8	-	\varnothing 27	\varnothing 27	M24x2	-	-

Kablo Renk Kodları



Tartım Modülü



LEB