



KAPASİTE	L	L1	L2	L3	L4	H/B	H1	D1	D2	D3
0,5,1,2 t.	130	12.7	76.2	25.4	52.5	31.8	15.7	M12x1.75	Ø 13.5	Ø 13
3,5 t.	171.5	19	95.3	38.1	72.5	38.1	19	M18x1.5	Ø 20	Ø 20
10 t.	225.5	25.3	124	50.8	102	50.8	25.4	M24x2	Ø 27	Ø 27

## AÇIKLAMA

SB, 200Kg dan 20 tona kadar çeşitli kapasitelerde üretilen yüksek hassasiyetle çalışan lama tip yük hücresidir.

Nikel kaplanmış alaşımlı çelik gövdesi ve hermetik sızdırmazlık özelliği ile zorlu endüstriyel uygulamalarda güvenilir hassasiyet sağlar.

SB için geliştirilmiş montaj kitleri ile çok çeşitli endüstriyel tartım uygulamalarında kullanılabilir.

## UYGULAMALAR

Düşük profil platform basküller / Tank ve silo tartımları / Transpalet baskülleri

## TEKNİK ÖZELLİKLER

Kapasite	: 100, 150, 200, 500, 750 kg ; 1, 2, 3, 5, 10, 15, 20 Ton	İzolasyon Direnci	: $\leq 5000 \text{ M}\Omega$ (100VDC)
Doğruluk Sınıfı	: C3	Kompanze Edilmiş Çalışma Sıcaklığı	: $-10 \sim +40 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Minimum Yük	: 0 kg	Çalışma Sıcaklık Aralığı	: $-30 \sim +70 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Maksimum Bölüntü Sayısı (nLC)	: 3000	Tavsiye Edilen Uyarma Gerilimi	: 10 VDC
Minimum Ölçüm Aralığı	: $10000 (Y=E_{\max} / V_{\min})$	Maksimum Uyarma Gerilimi (Umax)	: 15 VDC
Toplam Hata	: $\pm 0.020 \% \text{FS}$	Aşırı Yükleme Kapasitesi	: 150 % FS
Çıkış Kazancı (FS)	: $2.00 \pm 0.005 \text{ mV} / \text{V}$ ; $3.00 \pm 0.005 \text{ mV} / \text{V}$	Kırılma Yüğü	: 300 % FS
Sıfır Balansı	: $\pm 1 \% \text{FS}$	Koruma Sınıfı (EN60529)	: Ip66 / IP 68
Giriş Direnci	: $400 \Omega \pm 20 \Omega$	Yük Hücresi Malzemesi	: Alaşımlı Çelik
Çıkış Direnci	: $352 \Omega \pm 3 \Omega$	Kablo	: $4 \times 0.22 \text{ mm}^2$