

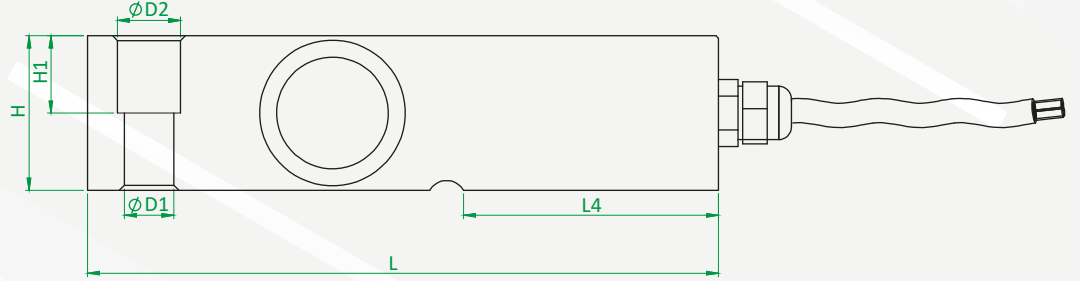
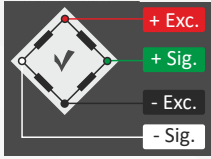
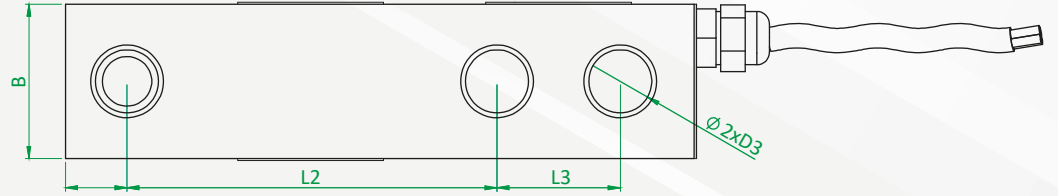
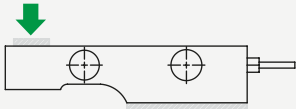
# F1 LAMA TİPİ YÜK HÜCRESİ



**WEI**



F1, 100 Kg'dan 10 Ton'a 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. F1 için geliştirilmiş montaj kitleri ile çok çeşitli endüstriyel tartım uygulamalarında kullanılabilir.



## ► UYGULAMALAR

- ✓ Transpalet Baskülleri
- ✓ Tank ve Silo Tartımları
- ✓ Düşük Profil Platform Baskülleri

KAPASİTE	L	L1	L2	L3	L4	H/B	H1	D1	D2	D3
0,5, 1,2 Ton	130	12,7	73,6	25,4	52,5	31,8	15,7	M12 x 1,75	Ø 13,5	Ø 13
3,5 Ton	171,5	19	95,3	38,1	72,5	38,1	19	M18 x 1,5	Ø 20	Ø 20
10 Ton	225,5	22,3	124	50,8	102	50,8	25,4	M24 x 2	Ø 27	Ø 27

## ►► TEKNİK ÖZELLİKLER

Kapasite	: 100, 150, 200, 500, 700 Kg / 1, 2, 3, 5, 10 Ton
Doğruluk Sınıfı	: C3
Minimum Yük	: 0 Kg
Maksimum Bölüntü Sayısı	: 3000 (nLC)
Minimum Ölçüm Aralığı	: 10000 (Y=Ema / Vmin)
Toplam Hata	: ± 0.020 % FS
Çıkış Kazancı (FS)	: 2.00 ± 0.005mV/V / 3.00 ± 0.005mV/V
Sıfır Balansı	: ± 1 % FS
Giriş Direnci	: 400 Ω ± 20 Ω
Çıkış Direnci	: 352 Ω ± 3 Ω

İzalyasyon Direnci	: ≤ 5000 MΩ (100VDC)
Kompanze Edilmiş Çalışma Sıcaklığı	: -10° + 40°C
Çalışma Sıcaklık Aralığı	: -30° + 70°C
Tavsiye Edilen Uyarma Gerilimi	: 10 VDC
Maksimum Uyarma Gerilimi (Umax)	: 15 VDC
Aşırı Yüklenme Kapasitesi	: 150 % FS
Kırılma Yüğü	: 300 % FS
Koruma Sınıfı (EN60529)	: IP 66 / IP 68
Yük Hücresi Malzemesi	: Alaşımlı Çelik
Kablo	: 4x022 mm <sup>2</sup>