

Açıklamalar / Explanation

SP-12 model yük hücreleri yüksek hassasiyet gerektiren uygulamalarda kullanılabilir. Düşük profil yapısı ve düşük maliyetli olması bir diğer avantajıdır.

- Özel alaşımlı alüminyum
- Yüksek hassasiyet

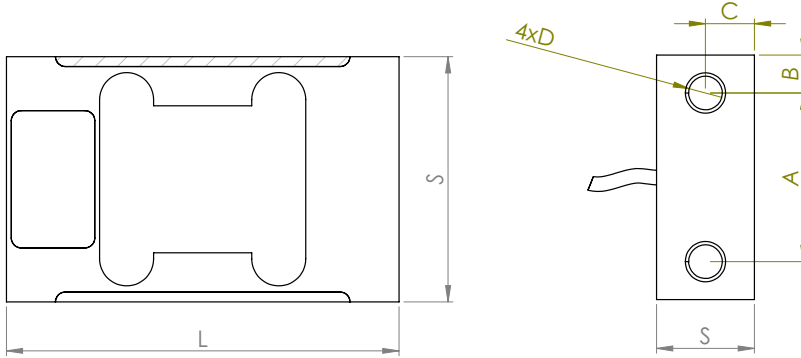
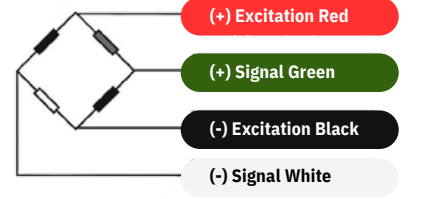
SP-12 model load cells can be used in applications requiring high precision. Another advantage is its low profile structure and low cost.

- Special alloy aluminum
- High precision



Teknik Özellikler / Technical Specifications

Hassasiyet Sınıfı / Sensitivity Class	C3	1/3000
Çıkış Duyarlılığı / Output sensitivity	mV/V	2.0 ± 0.02 (FSO)
Kapasite / Capacity	Kg	4-5-6-8-10-20-30
Toplam Hata / Total error	%FS	± 0.020
Sıfır Balansı / Zero balance	%FS	± 0.010
Giriş Direnci / Entry resistance	Ω	400 ± 20
Çıkış Direnci / Output resistance	Ω	350 ± 3
İzolasyon Direnci / Insulation resistance	MΩ	≤ 5000
Kompanze edilmiş sıcaklık aralığı / Compensated temperature range	°C	-10 ~ +40
Çalışma Sıcaklığı / Operating temperature	°C	-35 ~ +65
Tavsiye edilen besleme voltajı / Recommended Feeding Voltage	V (DC)	5 ~ 12
Maksimum besleme voltajı / Maximum supply voltage	V (DC)	15
Minimum Yük / Minimum load	t	0
Aşırı Yükleme Kapasitesi / Overload capacity	%FS	150
Kırılma Kapasitesi / Breaking Capacity	%FS	200
Malzeme / Material	Aluminum	
Koruma Sınıfı / Protection class	IP65	
Kablo / Cable	4x022mm ²	



Capacity	L	W	S	A	B	C	D
4-5-6-8-10-20-30 KG	80	20	50	34.5	7.75	10	M8

Uygulamalar

