

Açıklamalar / Explanation

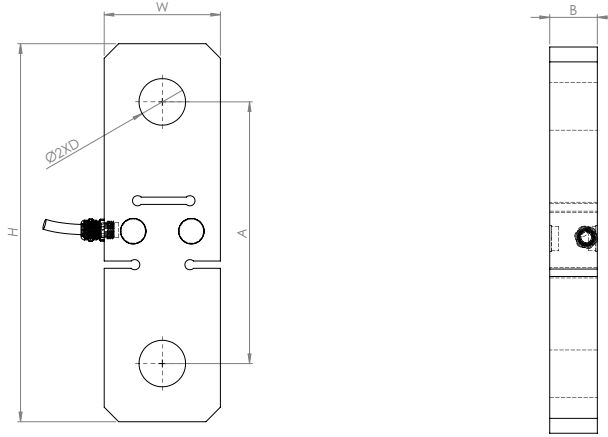
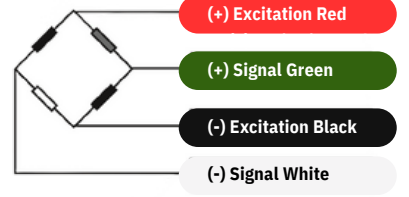
STT model loadcell alaşımli çelik malzemesi ile çelik veya paslanmaz çelik olarak üretilmektedir. Zorlu çevre şartlarında çalışacak şekilde dizayn edilmiştir. Tam endüstriyeldir. 5000 kg - 50000 kg a kadar çeşitli kapasitelerde üretimi yapılmaktadır. IP68 koruma sınıfı, kolay montajı ve kullanım kolaylığı ile en çok tercih edilen üründür.

STT model loadcell is produced as steel or stainless steel with alloy steel material. It is designed to operate in harsh environmental conditions. It is fully industrial. It is produced in various capacities from 5000 kg to 50000 kg. It is the most preferred product with its IP68 protection class, easy installation and ease of use.



Teknik Özellikler / Technical Specifications

Hassasiyet Sınıfı / Sensitivity Class	C3	1/3000
Çıkış Duyarlılığı / Output sensitivity	mV/V	2.0 ± 0.002 (FSO)
Kapasite / Capacity	Ton	5,10,20,30,50
Toplam Hata / Total error	%FS	± 0.020
Sıfır Balansı / Zero balance	%FS	± 0.010
Giriş Direnci / Entry resistance	Ω	750± 20
Çıkış Direnci / Output resistance	Ω	700 ± 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	250
Malzeme / Material	Alloy Steel/Stainless steel	
Koruma Sınıfı / Protection class	IP68	
Kablo / Cable	4x022mm ²	

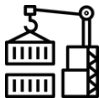


Capacity	H	W	D	A	B
5 Ton	260	80	Ø32	180	32
10 Ton	280	90	Ø40	190	36
20 Ton	300	100	Ø48	200	40
30 Ton	465	150	Ø71	326	74.4
50 Ton	-	-	-	-	-

Uygulamalar



Yer Kantarları



Asılı Tartım Sistemleri



Konveyör Kantarı



Tank & Silo Tartımı



Endüstriyel Prosesler



Test Makineleri



Palet Kantarı



Mobil Tartım Uygulamaları



Islak Saha Kantarları