

## Açıklamalar / Explanation

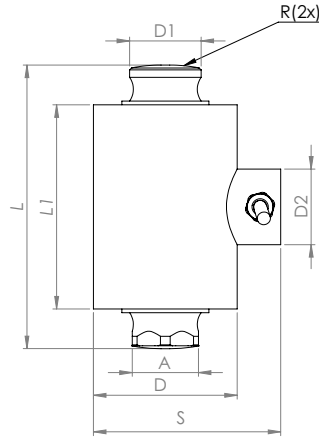
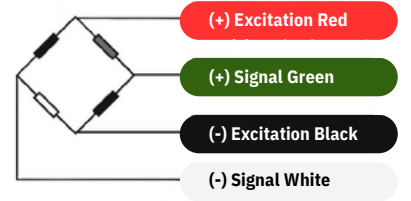
20 tondan 300 tona kadar olan kapasite aralığı ile büyük tankların ve siloların kolaylıkla tartılmasına olanak tanır. Paslanmaz çelik tasarım ve IP68 koruması ile tank tartım uygulamalarında yüksek güvenilirlik sağlar.

With its capacity range from 20 tons to 300 tons, it allows easy weighing of large tanks and silos. It provides high reliability in tank weighing applications with its stainless steel design and IP68 protection.



## Teknik Özellikler / Technical Specifications

Hassasiyet Sınıfı / Sensitivity Class	C3	1/3000
Çıkış Duyarlılığı / Output sensitivity	mV/V	2.0 ± 0.002 (FSO)
Kapasite / Capacity	Kg	20.000 to 300.000
Toplam Hata / Total error	%FS	± 0.020
Sıfır Balansı / Zero balance	%FS	± 0.010
Giriş Direnci / Entry resistance	Ω	1150 ± 25
Çıkış Direnci / Output resistance	Ω	1000 ± 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	4x0.22 mm <sup>2</sup>	

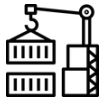


CAPACITY	L	L1	S	D	D1	D2	A	R
20-30 Ton	150	112	96	76	Ø37.8	Ø40	Ø37.8	160
50 Ton	150	112	96	76	Ø37.8	Ø40	Ø37.8	305
100 Ton	150	112	123	102	Ø53.8	Ø40	Ø53.8	305
200 Ton	195	145	180	158	Ø80	Ø40	Ø80	400
300 Ton	250	192	213	192	Ø106	Ø40	Ø106	900

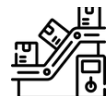
## Uygulamalar



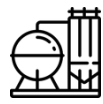
Taşıt Kantarları



Asılı Tartım Sistemleri



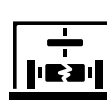
Konveyör Kantarı



Tank & Silo Tartımı



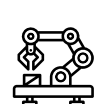
Endüstriyel Prosesler



Test Makineleri



Palet Kantarı



Mobil Tartım Uygulamaları