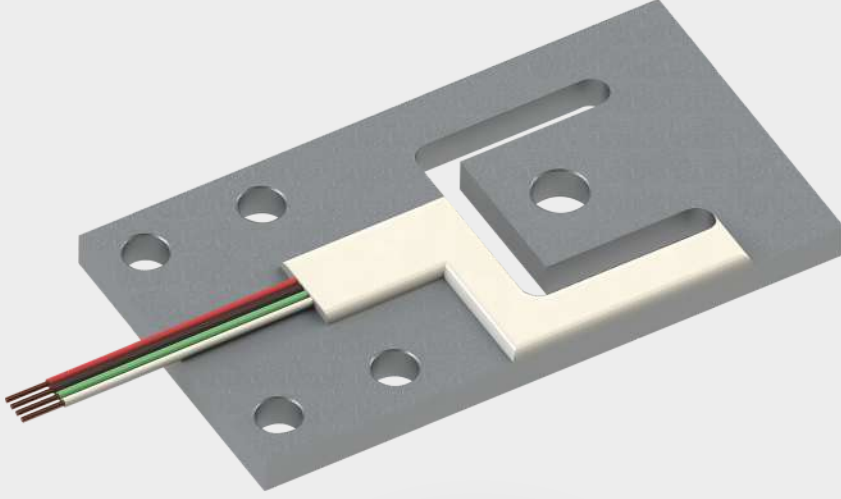


PB



Platform Tip Yük Hücresi | Single Point Load Cell

Ürün Veri Sayfası 
Product Data Sheet



TR

PB, düşük profilli platform terazilerine doğrudan montaja izin veren tasarımda yük hücresidir.

Kapasite aralığı ve düşük profil, PB'yi çok çeşitli uygulamalarda kullanım için en uygun hale getirir.

EN

PB is a load cell in design that allows direct mounting on low profile platform scales.

Its capacity range and low profil make the PB best suited for use in a wide variety of applications.

Uygulama Alanı | Application



Medikal teraziler, Havaalanı bagaj tartım, Posta terazileri. vb.
Medical scales, Airport baggage weighing, Postal scales

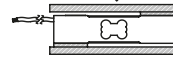
TR	Kapasite	10 kg	İzolasyon Direnci	≤ 5000 MΩ (100VDC)
	Doğruluk sınıfı	C3	Kompanze edilmiş sıcaklık	-10 ~ + 40 °C
	Minimum Yük	0 kg	Çalışma Sıcaklığı	-30 ~ + 70 °C
	Maksimum Bölüntü (nLC)	3000	Besleme	10 VDC
	Minimum Doğrulama	7500	Maksimum Besleme Voltajı (Umax)	15 VDC
	Toplam Hata	±0.02 %FS	Güvenli aşırı yük	120 % FS
	Çıkış (FS)	1.00 ± 0.01mV/V	Kırılma Yüğü	200 % FS
	Sıfır Balansı	± 1 %FS	Koruma Sınıfı (EN60529)	IP 65
	Giriş Direnci	400 Ω ± 20 Ω	Malzeme	Aluminyum
	Çıkış Direnci	352 Ω ± 3 Ω	Kablo	4x014mm ²

EN	Capacity	10 kg	Isolation Resistance	≤ 5000 MΩ (100VDC)
	Accuracy Class	C3	Compansated Temperature	-10 ~ + 40 °C
	Minimum Load	0 kg	Operating Temperature	-30 ~ + 70 °C
	Maximum Intervals (nLC)	3000	Excitation, Recommended Voltage	10 VDC
	Minimum Verification Interval	7500	Maximum Excitation Voltage (Umax)	15 VDC
	Total Error	±0.02 %FS	Safe Overload	120 % FS
	Output Sensitivity (FS)	1.00 ± 0.01mV/V	Ultimate Overload	200 % FS
	Zero Balance	± 1 %FS	Ingress Protection (EN60529)	IP 65
	Input Resistance	400 Ω ± 20 Ω	Element Material	Aluminium
	Output Resistance	352 Ω ± 3 Ω	Cable	4x014mm ²

Teknik Ölçüler | Dimensions (mm)

Şirket, teknik verilerde, çizimlerde ve görsellerde haber vermeksizin değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

The Company reserves the right to make changes to the technical data, drawings and images without notice.



KABLO CABLE	RENK COLOR CODE
- Sig.	BEYAZ WHITE
+ Exc.	KIRMIZI RED
+ Sig.	YEŞİL GREEN
- Exc.	SİYAH BLACK

