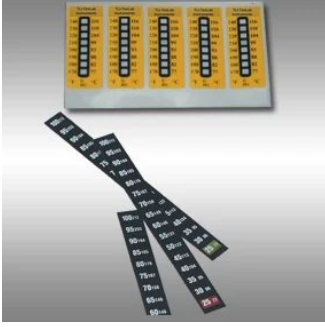


TXL-BOY-013 / 27 Ekim 2026 · 1 yıl üretici garantisi

## Sıcaklık Göstergesi (Thermosstrip)

Yüzey sıcaklığını, belirli eşiklerde geri dönüşümsüz renk değişimiyle gösteren tek kullanımlık sıcaklık şeritleri. Ölçüm aralığı seçilen şeride bağlıdır.



### Model teknik verileri

|   |                                                                                             |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | İşlev: temas edilen yüzeyde ulaşılan sıcaklığın indikatör şeridiyle izlenmesi.              |
| 2 | Ölçüm konfigürasyonu: sıcaklık basamakları ve aralık, seçilen şerit tipine göre belirtilir. |
| 3 | Kullanım: yüzey teması ve bekleme süresi, şerit tedarik şartnamesiyle eşleştirilir.         |

### Fiziksel özellikler ve besleme

|                          |                                                                          |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Elektrik beslemesi       | Manuel / pasif temel aparat; şebeke beslemesi öngörülmez.                |
| Güç / bağlı yük          | Approx. 0 W; ön boyutlandırma için bağlı yük.                            |
| Cihaz dış ölçüleri       | Approx. 150 × 100 × 20 mm (G × D × Y).                                   |
| Cihaz ağırlığı           | Approx. 0.02–0.1 kg net.                                                 |
| Brüt / sevkiyat ağırlığı | Approx. 0.4–0.5 kg brüt; ambalaj payı tahminidir.                        |
| Laboratuvar altyapısı    | Düz, kararlı çalışma yüzeyi; numune kondisyonlaması seçilen metoda göre. |

Ölçü sırası ve yaklaşık değerler satırda belirtilmiştir. Ambalaj değerleri cihazın net ölçü ve ağırlığından ayrıdır. Approx. satırları muadil cihazlar ve işlev/kapasite esaslı ön mühendislik tahminidir; doğrulanmış üretim ölçüsü veya standart zorunluluğu değildir. Kurulum ve sevkiyat, onaylı üretim çizimi ve etiket değerleriyle kesinleştirilir. Tahmin kapsamı: tek ölçek veya küçük sarf paketi; paket adedi değişikçe değişir.

Teknik özellikler, ölçüler ve güç gereksinimleri yaklaşık olup sürekli tasarım iyileştirmeleri nedeniyle önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Ürünlerin teknik özellikleri ve görselleri, üretim koşullarına ve ilgili standartlara göre değişiklik gösterebilir.

## Test ve konfigürasyon

|                                    |                                                        |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Ölçülen çıktı / işlev              | Temas yüzeyinde ulaşılan sıcaklığın gösterimi          |
| Metoda göre seçilecek parametreler | Gösterge aralığı, basamaklar ve temas süresi           |
| Doğrulama noktaları                | Parti sertifikası ve referans sıcaklık karşılaştırması |

## Kontrol ve kayıt şartnamesi

Yönteme göre yazılım ve kayıt gereksinimleri aşağıdadır. Teslim edilen yazılım modülleri sipariş kapsamında tanımlanır.

- Entegre yazılım zorunluluğu metoda ve seçilen donanıma bağlıdır; manuel cihazda deney kaydı harici tutulur.
- Yöntem kodu ve baskısı, numune kimliği, operatör ve seçilen deney parametreleri kayıtlı ilişkilendirilir.
- Hesaplama ve bitiş ölçütü, seçilen deney metodunun sürümüyle tanımlanır; cihaz sinyali ile operatör değerlendirmesi ayrı tutulur.
- Ham ölçümler, birimler, geçerli/geçersiz deney işaretleri ve raporlanan sonuç izlenebilir tutulur.
- Hesaplama, bilinen girdiler ve bağımsız hesaplama; sensör kanalları kalibrasyon değerleriyle kontrol edilir.

## İlgili test metotları

-

Listelenen metotlar uygulama referansıdır. Uygunluk; donanım, metot baskısı ve kalibrasyon birlikte değerlendirilerek belirlenir.