



S503 Taşınabilir Nem Kalibratörü nem sensörleri, transmitterler ve taşınabilir cihazların kullanıcıları için

### Ürün Özellikleri

---

- Hafif ve kolay taşınabilir
- Çabuk kontroller için hızlı odacık nemi stabilizasyonu
- İsteğe bağlı temel soğutulmuş ayna referansı

- 10-90% RH arası nem
- Şebeke gücü olmadan bünyesinde kalibrasyon için, opsiyonel pil paketi
- 7 test probuna kadar kabul

## Teknik Özellikler

---

### Nem

Generation Range  
10–90% RH in steps of 0.1% RH  
Accuracy  
±2% RH or better (5 – 95% RH)  
Stability Chamber  
Better than ±0.5%  
Stabilization Time To Set Point  
<10 minutes

### Sıcaklık

Temperature Accuracy  
±0.3°C - internal reference  
Operating Temperature  
(Ambient)  
+15 to +35°C

### Sensör Kalibrasyonu

Voltage Read Out  
0-1, 0-5, 0-10 V  
Current Read Out  
4-20 mA

Voltage Supply  
15 V DC,  $\pm 10\%$  @ 30 mA max

### Genel

Probe Ports  
7 off – sensor body diameters 5 to 25mm accommodated by port adapters  
Desiccant Chamber  
25g capacity  
Saturation Chamber  
25ml capacity, distilled water  
Display                                      3½ digit LCD, 13mm characters  
Supply  
12 V DC (100 with 240 V AC adapter included)  
Weight                                      1.85kg