

Detaylı Bilgi İçin Ürün Resmine Tıklayınız



Nem ölçümü ve kalibrasyonu için nihai doğruluk, güvenilirlik ve uzun vadeli performansı ile hassas bir cihaz.

Kullanım alanları: Standart laboratuvar referans cihazı, araştırma ve geliştirme, batarya üretimi, e

Ürün Özellikleri

- 0.1 °Cdp doğruluk
- Ölçüm aralığı: -100 - +20 °Cdp
- Hassasiyetli 100Ω 4 telli platin dirençli termometre
- Çift optik algılama sistemi
- Optimum nem örnekleme için VCR kaplinler ile kullanılabilir
- Çift, çok fonksiyonlu ünite göstergeli LED ekran

Teknik Özellikler

Performans

Measurement Technology	Chilled Mirror
Measurement Range	-100 to +20 °Cdp
Measurement Accuracy	±0.1 °Cdp
±0.1 °C temperature	
Measurement Units	°Cdp, °Fdp; °C, °F temperature; % RH, ppmV, ppmW, g/m ³ , g/kg, ppmW for SF ₆
Response Speed	0.5 °C/sec plus settling time
(dew-point dependant)	
Sensitivity	0.01 °C
Repeatability	Better than 0.1 °C
Resolution	0.01 (0.1 for % RH)

Çiy Nokta Sensörü

Mirror Gold plated copper
Temperature Measurement
4 wire Pt100, 1/10 DIN class B

Sample Flow Rate 0.1 to 0.7 NI/min (recommended)
Integrated Flowmeter
0 to 1 NI/min

Sensor Pressure Atmospheric
Auxiliary Cooling
Internal refrigeration

Uzaktan PRT

Temperature Measurement
4 wire Pt100 1/10 DIN class B

Ekran

Resolution 0.01 °C

Dual Optics Detection Wide band red LED with dual photo sensors, all systems insulated
Outputs
Analog: 2 channels: 10mV/°Cdp, 4-20 mA
Digital: RS232
Logic: Data hold ABC logic status, optics alarm

Auxiliary Input
Pressure transducer: 4-20 mA input for automatic compensation 0 - 0.34 MPa (0-50 psia) (optional)
Operating Temperature
0 to +40 °C

Dimensions
560 x 600 x 860mm (w x d x h) - mini rack
Weight
85kg

Power Supply
Monitor: 90 to 265 V AC; 50/60 Hz
Sensor: 100 to 115 or 220 to 240 V AC; 50/60 Hz