

Detaylı Bilgi İçin Ürün Resmine Tıklayınız



WR 285 bağlı nem sensörleri, prob içerisinde Hygrosmart modül bulundurulur. Ölçüm kısmının ayrı bölüme

Ürün Özellikleri

- 30 bar (400 psi) basınca kadar
- Analog ve dijital çıkış standardı
- Değiştirilebilir prob
- Analog çıkış sinyalleri yazılım aracılığıyla seçilebilir
- Metrik veya ABD ölçü birimlerini yazılım aracılığıyla seçilebilir
- 120 °C' ye kadar sıcaklığa kadar dayanabilir

Teknik Özellikler

Performans

Measurement Range (RH) 0–100% RH
Accuracy @ 23°C ±1% RH
Humidity <±2% RH (5–95% RH)
Stability - RH Sensor <±1% RH/year
Response Time - RH Sensor 10 sec typical (for 90% of the step change)

Elektriksel Giriş/Çıkış

Output Signal Options 0–1, 0–5, 0–10 V
0–20 mA, 4–20 mA, RS485
Supply Voltage 15 - 27 V AC / 18 - 38 V DC
Load Resistance Current output: $R \leq 500 \Omega$
Power consumption 1.7 W

Çalışma Özellikleri

Operating Temperature
Probe -30 to +120°C
Housing -30 to +70°C
Storage -40 to +70°C

Mekanik Özellikler

Ingress Protection Sensor IP67
Material
Housing
Probe Aluminium die casting
Stainless steel
Dimensions
Housing
Probe 120 x 120 x 51mm
L=148mm, ø18mm
Weight 450g
Electrical Connections Screw terminals