

Detaylı Bilgi İçin Ürün Resmine Tıklayınız



DT282 bağlı nem transmitteri, değiştirilebilir Hygrosmart modülü içerir. Sensörün kafa kısmının Hygrosmart

Ürün Özellikleri

- Analog ve dijital çıkış standardı
- Değiştirilebilir Hygrosmart modülü
- Analog çıkış sinyalleri yazılım aracılığıyla seçilebilir
- Metrik veya ABD ölçü birimlerini yazılım aracılığıyla seçilebilir

Teknik Özellikler

Performans

Measurement Range (RH)

Measurement Range (T)	-30 to +70°C
Accuracy @ 23°C	
Humidity	<±2% RH (5–95% RH)
Accuracy @ 23°C	
Temperature	±0.4°C
Stability – RH Sensor	<±1% RH/year
Response time – RH Sensor	100 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 +85°C
Housing	-30 to +70°C
Storage	-40 to +70°C

Mekanik Özellikler

Ingress Protection	IP67
Material	
Housing	
Probe	Aluminium die casting
Stainless steel AISI 316	
Dimensions	
Housing	
Probe	120 x 120 x 49.5mm
L=250/500mm, ø19mm	
Weight	450g
Electrical Connections	Screw terminals