

Detaylı Bilgi İçin Ürün Resmine Tıklayınız



DT 284 bağıl nem sensörleri, değiştirilebilen problar içine monte edilmiş Hygrosmart modüller bulunduru

Ürün Özellikleri

- 12mm prob çapı
- Analog ve dijital çıkış standardı
- Değiştirilebilir prob

- Analog çıkış sinyalleri yazılım aracılığıyla seçilebilir
- Metrik veya ABD ölçü birimlerini yazılım aracılığıyla seçilebilir
- 140 °C sıcaklığa kadar dayanabilir

Teknik Özellikler

Performans

Measurement Range (RH)	0–100% RH
Measurement Range (T)	-30 to +140°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 +140°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 49.5mm

L=250/500mm, ø12mm

Weight 450g

Electrical Connections Screw terminals