

RHインジケータ

低価格相対湿度／温度デュアル表示器



相対湿度(%RH)はその時の温度(°C)と密接に関連するため、測定値(相対湿度と温度)を同時に表示させたいという要求を満足させるパネル・メーターです。

また、測定値を4-20mAで送出する機能もオプションで選択できます。

特長

- ・ 低価格/多機能
- ・ 各種入力(0-1/0-3/0-5/1-5/0-10Vdc, 4-20mA)に対応
- ・ 警報出力(1CH標準)
- ・ 4-20mA信号送出(オプション)
- ・ Pt100直接入力対応(但し第2CH表示として)

技術仕様

性能		
計測範囲	相対湿度 (%RH)	0~100%RH
	露点 (°Cdp)	-40~+60°Cdp
	温度 (°C)	温度計出力に対応
精度	入力値の0.2%	
応答時間	<10sec以下、テヒ°加、90%ステップ°	
電気出力/入力		
出力信号	4-20mA (2線式)	
電源	100-240Vac, 50/60Hz DC24V (オ°シヨ)	
電流消費	<6Watt	
動作条件		
動作温湿度範囲	0~90%RH, -10~+60°C	
メカニカル仕様		
寸法	w96 x h48 x L110mm	
重量	約250g (オ°シヨによる)	
その他の仕様	CEマーキング、Rohs対応	

オーダー例

1CH目仕様 : 0 - 100%RH = 0 - 10Vdc
 2CH目仕様 : -20 ~ +80°C = 0 - 10Vdc
 警報 : 1CH High/Low NO/NC
 出力 (4-20mA) : オ°シヨ
 AC100V電源