



Wandmontage voeler Luchtvochtigheid en Temperatuur

- * Low cost uitvoering , 1-punts kalibratie
- * Combinatie met temperatuursensor
- * Filters ter bescherming

TECHNISCHE SPECIFICATIES

	3-4 draads Volt	2-draads 4-20 mA
Meetbereik %RV	0-100% RV	0-100% RV
Gebruiksbereik	10..90% RV	10..90 % RV
Nauwkeurigheid @ 23°C	± 3 %RV tussen 30..80 %RV	± 3 %RV tussen 30..80 %RV
Responstijd	10 seconden typical zonder filter (90 % verandering)	10 seconden typical zonder filter (90 % verandering)
Stabiliteit	± 1 %RV, 12 maanden typical, afhankelijk van gebruiksomstandigheden	± 1 % RV, 12 maanden typical, afhankelijk van gebruiksomstandigheden
Invloed voedingsspanning	± 0,005 %RV / V typical	± 0,005 % RV / V typical
Temperatuurdrift	± 0,03 %RV / °C , typical	± 0,03 %RV / °C, typical
Gebruikstemperatuur	-30..60 °C	-30..60°C
Uitgang	Naar keuze instelbaar van 0-1V / 0-2,5V / 0-5V of 0-10V (laatste is standaard)	4-20mA
Voedingsspanning	14..35 Vdc voor 0-5 / 0-10V uitgang 4,5 .. 35 Vdc voor 0-1V uitgang	4,5..35 Vdc
Voedingsstroom	Typ. 1,5 mA	n.v.t.
Meetbereik Temperatuur	0..100°C of -20.. +80°C	0..100°C of -20.. +80°C
Nauwkeurigheid temp.	± 0,2°C (-10.. +50°C)	± 0,2°C (-10.. +50°C)
Behuizing		
Afmetingen	65 x 50 x 44(h) mm met M16 wartel	65 x 50 x 44(h) mm met M16 kabelwartel
Materiaal	Kunststof	Kunststof
IP-klasse	IP-65	IP-65

Toebehoren



diverse filters/fenzen/knelfitting



referentieflesjes

Afmetingen

