



Kanaalvoeler 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
Bereik %RV	0-100 %RV	0-100 %RV
Gebruiksbereik	10..90 %RV	10..90 %RV
Nauwkeurigheid @ 23°C	+/- 3 %RV tussen 30..70 %RV	+/- 3 %RV tussen 30..70 %RV
Responstijd	10 seconden typical zonder filter (90 % verandering)	10 seconden typical zonder filter (90 % verandering)
Gebruikstemperatuur	-20..+60 °C	-20..+60 °C
Temperatuurdriфт	± 0,05%RV / °C typ.	± 0,05%RV / °C typ.
Uitgang: %RV (+ Temp.)	0-10V standaard, 0-1V mogelijk	4-20mA
Voedingsspanning	14..30 Vdc(0-10Vuit) / 5..30Vdc(0-1Vuit) 16..28Vac	4,5..30 Vdc
Voedingsstroom	Typ. 1,5 mA	Typ. 2 mA
Bereik Temperatuur	0..100°C of -20..+80°C	0..100°C of -20..+80°C
Nauwkeurigheid temp.	± 0,3°C (5..40°C)	± 0,3°C (5..40°C)
Afmetingen	Ø 19 x 140 mm	Ø 19 x 140 mm
Materiaal	Kunststof glasfiber versterkt	Kunststof glasfiber versterkt
IP-klasse	IP-67	IP-67

Toebehoren

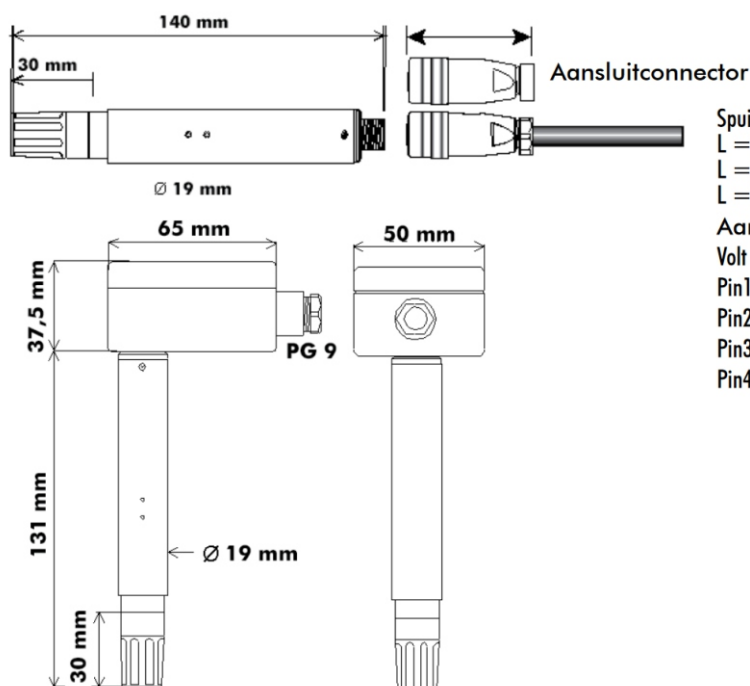


diverse filters/flenzen/knelfitting



referentieflesjes

Afmetingen



S spuitgegoten kabel
L = 2 meter
L = 5 meter
L = 10 meter

Aansluitingen

Volt uitgang

Pin1 = + Voeding/wit
Pin2 = + Temp.uit/geel
Pin3 = - gemeensch./bruin
Pin4 = + %RV uit/ groen

mA uitgang

+ RV/wit
- Temp/geel
- RV/bruin
+ Temp./groen