Probleem op te lossen met temperatuur sensor

Temperatuur te meten zodat het verwarminsysteem aangestuurd kan worden

Humidity te meten zodat de ventilatie aangestuurd kan worden.

Temperatuur

* Temp range: van -20 tot +45 C (aan de hand van huistermometer)
* Accuracy op 20C : 0.1C (Aan de hand van huistermostaat)
* Resolution: 0.1C (Aan de hand van huistermostaat)
* Levensduur: (hoelang een gemiddeld lokaal mee gaat)
* Response tijd: <30s (Aan de hand van huistermostaat)
* Long term stability (Aan de hand van concurrentie, en andere temperatuur modules)
* Temperatuur doorlaadbare behuizing
* Waar komt de sensor?
* Accuduur?

Humidity:

Ideal humidity is 30%-50%

* Range 0%-100%
* Accuracy 3%
* Resolution 1%
* Levensduur: (hoelang een gemiddeld lokaal mee gaat)
* Response tijd: <30s (Aan de hand van huistermostaat)
* Long term stability (Aan de hand van concurrentie, en andere temperatuur modules)
* vocht doorlaadbare behuizing
* Waar komt de sensor?
* Accuduur?

Algemene vragen:

Waar gaan we dit product gebruiken, alleen europa bijv?