

# RHT

Sensore wireless di umidità relativa e temperatura



## Specifiche

Durata della batteria	10 anni (stimata)
Frequenza	433,92 MHz
Intervallo di temperatura	Da -40°C a +85°C
Precisione temperatura	±0,4°C max da 0°C a 60°C, ±1,2°C da -40°C a +85°C
Umidità	Da 0 a 100% RH
Precisione umidità	±2% RH max da 20% a 80%, ±5% RH max da 0 a 100%
Isteresi umidità	±1% RH
Sensori wireless	Umidità (RH), temperatura, tag RFID
Dimensioni	Ø 56,5 mm (base), 40,6 mm (parte superiore) – spessore 20,5 mm
Peso	41 g
Classe IP	IP65
Materiale	Materiale DELRIN (POM C) – per uso alimentare (90/128/CEE)
Codice HS (codice di esportazione TARIC)	85423990
Norme	EN 301 489 – 3 : 2002 V1.4.1  EN 300 220 – 2007 : V2.1.2  Marchio CE  Certificazione RoHS

Il tag RHT è un sensore wireless per la misurazione dell'umidità relativa e della temperatura. Il sensore rappresenta un'estensione dei sensori integrati dei dispositivi di tracciamento Trusted.

I dati provenienti dal tag del sensore RHT vengono trasmessi senza fili ai dispositivi di tracciamento.

I tag RHT dispongono della classificazione IP65 e sono perfetti per l'uso in ambito logistico o nell'industria pesante per la misurazione ad alta precisione dell'umidità e della temperatura.

La durata stimata della batteria interna è di 10 anni.

È possibile assegnare fino a 4 tag RHT ad ogni dispositivo di tracciamento GSM della linea di prodotti di Trusted A/S.

