

Temperatur- och luftfuktighetsgivare



LoRaWAN-kompatibel Temperatur- och luftfuktighetsgivare som passar utmärkt för temperaturmätning i byggnader, mätning vid frostrisk, luftfuktighet i krypgrunder. Sensorn levereras med batteri för 5-10 års drifttid vid mätning 4 gånger per timme och bra signalstyrka. Sensorn monteras så regnvatten ej tränger in i luftfuktssensorn.

Teknik

Sensorn består av temperatur- och luftfuktsgivare med utbytbar batteri. Signalerna överförs med LoRa-teknik, vilket ger räckvidder på upp till 15 kilometer vid fri sikt. Utomhus i stadsmiljö 3-5 km.

Produkten kräver ett befintligt LoRaWAN-nät eller en Smart Gateway från Sensefarm.

TEMPERATUR- OCH LUFTFUKTIGHETSGIVARE

Modell	CUBE01-TH
Temperatur	-40 - +85 °C
Luftfuktighet	0 - 98 %
Batterilivslängd	5-10 år (2,4 - 19 Ah)
IP-klass	IP64
Storlek	B 84 x H 114 x D 55 mm