

Markfuktsgivare med Watermark-sensor



LoRaWAN-kompatibel Markfuktsgivare ger dig underlag för att bevattna när det verkligen behövs, och inte när man tror. Därmed optimeras din arbetstid och kostnader minskas. Få kontroll över markens fuktighet och anpassa bevattningen efter behovet. Onödig bevattning kostar bland annat tid och energi, och du riskerar växtnäringsutlakning.

Teknik

Sensorn består av mätenhet med utbytbart batteri, och med en eller två markfuktsgivare. 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.

MARKFUKTSGIVARE

Sensor	Watermark
Mätområde	0-200 kPa
Batterilivslängd	5 år (19 Ah)
IP-klass	IP64
Storlek	B 84 x H 114 x D 55 mm