

Bezdrátové čidlo pro měření ovlhčení listů **GARNI 098W**

EAN: 8592733021442
Výrobce: GARNI technology



POPIS

Bezdrátové čidlo pro měření ovlhčení listů, určeno pro Wi-Fi meteorologickou stanici [GARNI 3055 Arcus](#) s firmwarem PRO_V1.9.5 a vyšším

Měření ovlhčení listů je důležité pro monitorování zdraví rostlin, efektivní zavlažování a analýzu ekologických procesů. Vlhkost listů ovlivňuje schopnost rostliny fotosyntetizovat a růst, a její pokles může naznačovat stres způsobený suchem nebo vysokými teplotami. V zemědělství pomáhá tento ukazatel optimalizovat zavlažování, šetřit vodními zdroji a zlepšit výnosy. Dále měření ovlhčení listů pomáhá detekovat choroby a škůdce, které mohou ovlivnit transpiraci a vodní bilanci rostlin.

- senzor simuluje list a zjišťuje úroveň vlhkosti v daném místě
- vlhkosti odolné, krytí IP66 (odolné proti prachu a tryskající vodě)
- lze použít až 8 čidel
- dosah až 100 metrů ve volném prostoru
- měření každých 79,5 sekundy

IČ: 06339115
DIČ (VAT): CZ06339115
Č. Ú. 19-6366480237/0100
IBAN: CZ230100000196366480237

www.garnitechnology.com
www.garni-meteo.cz
info@garni-meteo.cz
+420 555 333 561

GARNI technology a.s.
Suchardova 1687/1, Ostrava 702 00
Czech Republic
Europe

- LCD displej pro zobrazení aktuálního údaje

Obsah balení:

1 x bezdrátové čidlo pro měření ovlhčení listů

1 x kovová objímka

český, slovenský, anglický, QR kód ke stažení návodu německého, nizozemského, polského a maďarského

TECHNICKÉ PARAMETRY

Rozsah měření rel. vlhkosti / tolerance	0% až 99% ± 10%
Rozlišení měření rel. vlhkosti	1%
Frekvence přenosu	868 MHz
Dosah signálu bezdrátového čidla	až 100 m (v otevřeném prostoru)
Interval přenosu dat	79,5 s
Počet kanálů	8
Displej	ano
Stupeň krytí	IP66 (odolné proti prachu a tryskající vodě)
Napájení	1 ks baterie 1,5 V typ AA (tužková, není součástí balení)
Celkové rozměry	179 x 43 x 35 mm
Hmotnost	83 g bez baterie
Barva	bílá
Možnost postavení / zavěšení	dle potřeby v jedné rovině se sledovaným listem

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Hmotnost celkem (kg)	0.160
Hmotnost výrobku (kg)	0.083
Hmotnost obalu (kg)	0.053
Rozměry obalu (cm)	19.0 x 8.0 x 6.0
Hmotnost kartonu (kg)	14.000

Rozměry kartonu (cm)	42.5 x 40.0 x 51.0
Počet ks/karton	80
Návod	CZ, SK, EN (k dispozici ke stažení DE, NL, PL, HU)