

Pluviometru

Pluviometru TapHome pentru irigarea grădinii. Colector cu cupă basculantă, 1 impuls = 0,3 mm precipitații. Cu autogolire, ieșire cu impulsuri.



Prezentare generală

Dimensiuni	145 × 80 × 220 mm
Temperatură de funcționare	-20 ... 70 °C
Grad de protecție IP	IP55

Pluviometrul oferă date suplimentare pentru irigarea corectă a grădinii.

Cod de comandă	DI-RAIN-COUNTER
EAN	8586022931093

Specificații tehnice

PARAMETRI ELECTRICI	
Conectare	UI (pulse counter)
MĂSURARE	
Domeniu de măsurare	0–1000 mm/h
Precizie de măsurare	0.3 mm/pulse

Caracteristici

- Colector de ploaie cu cupă basculantă și autogolire, pentru măsurarea cantității de precipitații
- 1 impuls = 0,3 mm precipitații (pentru o intensitate a ploii mai mică de 1000 mm/oră)
- Domeniu de măsurare 0–1000 mm/oră
- Conectare: 1 intrare universală (UI) în modul contor de impulsuri
- Grad de protecție IP55, temperatură de funcționare de la -20 la +70 °C
- Dimensiuni 145 × 80 × 220 mm, distanța dintre orificiile de montare 13,5 cm

Conectare

- Firul roșu la **+24 V**
- Firul verde la orice **intrare UI** a unui modul TapHome (24UI, Core UI, 2UI, 6UI/6OC...)

Pluviometrul se montează orizontal (verificat cu o nivelă cu bulă) și cu spațiu liber dedesubt, astfel încât mecanismul basculant să se poată goli singur.

Irigare automată

În aplicația TapHome, intrarea se activează în modul contor de impulsuri și se adaugă dispozitivul virtual Pluviometru. Se obțin statistici ale precipitațiilor pentru ultimele 3 și 48 de ore, care pot fi folosite drept condiție de limitare în programul săptămânal: după o ploaie abundentă, irigarea se anulează automat.

Pagina produsului

<https://hardware.taphome.com/rain-volume-sensor/>

