

regenmeter

ARG100

regenmeter diablo

ARG100/EC

Een conventionele regenmeter heeft last van de luchtstroom, zodat de opvang minder is. De betaalbare ARG100 aerodynamische regenmeter is ontworpen om dit effect te minimaliseren door een verminderde luchtweerstand.

De meter is gemaakt van UV-bestendig plastic met vacuüm-techniek die ervoor zorgt dat het instrument zeer sterk is en vergelijkbare nauwkeurigheid heeft t.o.v. regenmeters van andere materialen, maar goedkoper is.

De opgevangen regen wordt gemeten door de bewezen tipping bucket methode die voor een contactsluiting zorgt bij iedere kanteling. De meter is aansluitbaar op alle loggers of event recorders. De meter is uitgerust met 6 meter twisted pair kabel en is geschikt voor AWS-gebruik

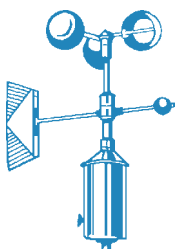


technische specificaties

trechterdiameter	254 mm
trechterhoogte	340 mm
tipgevoeligheid	standaard instelling 0,2 mm per tip; andere instelling 0,25 mm, bij verzoek
uitgang	contactsluiting
voeding	none
maximum toelaatbare spanning door riet	300 mA; non inductive
kabel	6 m twisted pair
gewicht	1 kg



maatwerk in meten



ingenieursbureau **wittich & visser**

wetenschappelijke en meteorologische instrumenten

handelskade 76 postbus 1111 tel. 070 3070706 www.wittich.nl
2288 bg rijswijk 2280 cc rijswijk fax 070 3070938 info@wittich.nl