

Pluviógrafo

Pluviômetro com Datalogger



Pluviógrafo é um sistema desenvolvido e montado pela RoMiotto, para medição de quantidade e intensidade de chuva, com gravação de dados, onde além do monitoramento local em tempo real, através do Display LCD, é possível fazer o download dos dados ao conectar cabo no Registrador.

Conjunto constituído por Pluviômetro do tipo "bucket" com sistema de báscula, e sensibilidade de 0,2mm, onde será gerado e enviado um pulso (digital) ao registrador de dados (datalogger), que conta com display LCD incorporado, montado em invólucro ambientalmente selado com proteção a intempéries climáticas (grau de proteção IP67).

Sistema acompanha suporte de fixao (solo e sensor) e instalao com altura de 1,0m, em alumínio escovado.

Pluviômetro

Tipo: *Bucket com sistema de báscula;*

Sensor: *Reed Switch NA/NF;*

Sensibilidade: *0,2m;*

rea de captao: *200cm²~400cm²;*

Filtro no funil coletor: *Sim;*

Descarte automático de gua: *Sim;*

Nível bolha para nivelamento: *Sim;*

Datalogger (registrador de dados)

Configurável: *Sim;*

Memória: *32.255 Medioes;*

Comunicao: *USB;*

Alimentao: *Bateria interna;*

Entradas: *Digital.*

Software

Software local para download e análise dos dados.

