

SL2021 P – Pluviômetro

Sensor para medição de precipitação



Características Técnicas:

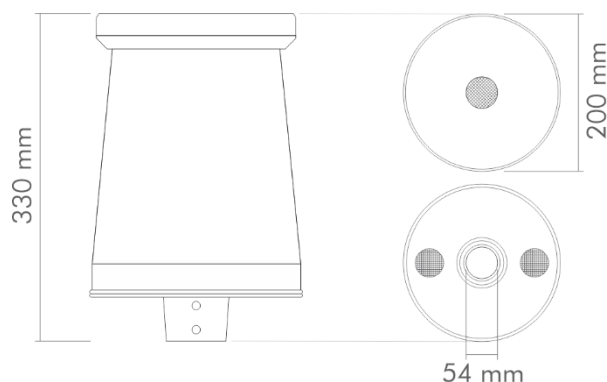
- Range de medição 0 a 500 mm/hora
- Acurácia $\pm 1\%$ a 60 mm/h e $\pm 2\%$ a 200 mm/h
- Resolução 0,2 mm por bascula (0,1 mm sob pedido)
- Diâmetro da "boca"/funil de coleta de 200 mm (área de 314 cm²)
- Forma de operação do tipo bascula móvel (Tipping Bucket) com imã e chave "palheta" (reed-switch)
- Duração menor que 100 ms (típico) do pulso elétrico
- Operação desde 1,5 a 35 V
- Temperatura de operação de 0 a 80 °C
- Umidade de operação 0 a 100%

Mecânica:

- Construído em material inoxidável
- Partes externas com acabamento anodizado
- Tela de proteção contra insetos na entrada e saídas de água
- Permite regular o ponto de bascula
- Funil interno para evitar efeito respingo/splash
- Dispositivo Sifão (opcional)
- Suporte de fixação permite fixar em mastro 47 a 54 mm e parede
- Altura de todo o equipamento 33 cm
- Peso aproximado de 3 Kg

Generalidades:

- Altíssima durabilidade a intempérie
- Produto desenvolvido e fabricado no Brasil
- Equipamento preciso e de fácil regulagem
- Projetado e fornecido a mais de 10 anos
- Permite fixar em mastro e parede



Incluso:

- 1 Manual de operação em português
- 7 metros (maior disponível sob pedido) de cabo blindado do tipo manga, de 2 Vias
- 2 Argola tipo "U" para fixação em mastro de 47 a 54 mm de diâmetro

Opcional:

- Sifão para regulagem do fluxo de água
- Certificado de calibração

Garantia:

- 1 ano de garantia
- Assistência técnica garantida em todo o Brasil.