

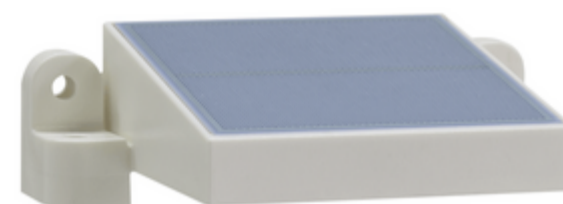
TECNOLOGIA DE MEDIÇÃO DA PRECIPITAÇÃO

Proteção contra a chuva

Número de encomenda: 5.4106.0x.xxx

As gotas de precipitação são detectadas por uma superfície de sensor e um contato é fechado quando este fica molhado. Um aquecedor integrado evita que a unidade acumule neve ou congele no inverno.

Fornecido com suporte para mastro que também pode ser usado para montagem na parede.



Dados técnicos

Número de encomenda: 5.4106.0x.xxx

Precipitação

Área de captação	18 cm ²
Princípio de medição	sensor capacitivo, cerâmico
Atraso na conexão	0,5 s
Atraso de desligamento	aproximadamente 15 s
Sensibilidade	aprox. 0,2 mm/h

Saída de dados digital

Tensão de comutação	máx. 26 V AC / 36 V DC
Saída de comutação	máx. 26 V AC / 36 V DC

Geral

Tensão de alimentação	11 ... 28 V AC ou 11 ... 32 V DC (máx. 0,75 A)
Temperatura ambiente	-30 ... +60 °C
Conexão elétrica	Específico por item
Montagem	em mastro tubular ou montagem na parede
Material	Policarbonato, cerâmica, aço inoxidável
Classe de proteção	IP 66
Dimensões	Ø 150 x 175 mm
Peso	0,16 kg

Variantes

como 5.4106.0x.xxx, mas:

Número do artigo 5.4106.00.011

Saída de dados digital

Saída elétrica	Relé de estado sólido, sem potencial, isolado galvanicamente, Contato normalmente aberto
----------------	--

Geral

Valor medido	Precipitação sim / não
Tipo de cabo	Cabo de 10 m, 4 vias, blindagem do cabo, resistente a raios UV

Número do artigo 5.4106.00.100**Saída de dados digital**

Saída elétrica	Relé de estado sólido, sem potencial, isolado galvanicamente, Contato alternado
----------------	---

Geral

Valor medido	Precipitação sim / não
Tipo de cabo	Cabo de 3 m, 5 vias.

Número do artigo 5.4106.00.901**Saída de dados digital**

Saída elétrica	Relé de estado sólido, sem potencial, isolado galvanicamente, Contato normalmente aberto
----------------	--

Geral

Valor medido	Precipitação sim / não
Tipo de cabo	Cabo de 3 m, 4 vias.

Número do artigo 5.4106.01.011**Saída de dados digital**

Saída elétrica	Relé de estado sólido, sem potencial, isolado galvanicamente, Contato normalmente aberto
----------------	--

Geral

Valor medido	Frequência de umedecimento (5 Hz, 10 - 50 Hz)
Tipo de cabo	Cabo de 10 m, 4 vias, blindagem do cabo, resistente a raios UV

Acessórios