ESTACIÓN METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA TEMPERATURA HUMEDAD PRESIÓN VELOCIDAD DEL VIENTO DIRECCIÓN DEL VIENTO PRECIPITACIONES BELL-ESTAMETAUT-1

SKU: B-01-62-0100-0174 | **Categorías:** Automatización y Mecatrónica |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

产品图片

Product Picture

正面

背面

顶部

Parámetros de monitoreo

Rango de medición

Resolución

precisión

temperatura

-40-85°C

0.01b

+0.3°C (@25*C, típico)

humedad

0-100% HR

0,01%HR

Suelo 39% HR (10-80% HR) sin condensación

presión atmosférica

300- 1100hpa

0.1hpa

≤+0.3hPa (@25°C , 950hPa-1050hPa

Suelo (0.3+0.03v) m/s (s30M/S)

velocidad del viento

0-60m/s

0,01 m/s

Suelo (0.3+0.05v) m/s (230M/S)

dirección del viento

0-360°

0.1°

+3°(cuando la velocidad del viento <10m/s)

Lluvia de cubo basculante

0-4mm/min

0,2 mm

+0,4 mm (s10 mm) o +4% (> 10 mm

Iluminancia

0-200KLux

10LUX

3% o 1% F.S

Radiación solar

0- 2000W/M2

1W

5%

Principio de control

Velocidad y dirección del viento (ultrasonido), precipitación (cubo basculante)

señal de salida

Comunicación RS485,

Protocolo de comunicación ModbusRTU

Funciona con

DC12-24V, energía solar

una forma fija

La manga es fija; El adaptador de brida es fijo

Consumo de energía

< 1W@12V

Material de la carcasa

Plásticos de ingeniería ASA (anti-ultravioleta, intemperie, anticorrosión, sin decoloración después de la aplicación perenne)

Clase de protección

IP65

COTECNO