

PARÁMETROS METEOROLÓGICOS 6 Y DOS ESTACIONES METEOROLÓGICAS AUTOMÁTICAS DE POLVO Y CUATRO DE GAS BELL-PARAMETAUT



SKU: B-01-62-0100-0172 | **Categorías:** [Automatización y Mecatrónica](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO





Parámetros de monitoreo

Rango de medición

precisión

PM2.5

0-1000ug/m3

$\pm(10+10\%)(< 500\text{ug}/\text{m}^3)$

PM10

0-1000ug/m3

Li (10+10%) (< 500ug/m3)

- óxido de carbono

0-10ppm

$\pm 5\% \text{F.S}$

dióxido de azufre

0-5000ppb

+5%F.S

dióxido de nitrógeno

0-5000ppb

Suelo 5% F.S

ozono

0-5000ppb

±5%F.S

temperatura

-40-85C

±0.3C (25°C)

Humedad relativa

0-100% HR

±3% HR (10%-80% HR) sin condensación

velocidad del viento

0-60m/s

±(0.3+0.03v) m/s(≤30M/S) ±(0.3+0.05v) m/s(≥30M/S)

v es la velocidad estándar del viento

dirección del viento

0-360°

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

Presión atmosférica

300-1100hpa

≤+0.3hPa (@25°C,950hPa-1050hPa)

precipitación

0-200mm/h

Error ±10%

Rango de fuente de alimentación

DC12-24V

Consumo de energía

<1.2w@12V

Salida de señal

Salida 485 predeterminada, función ampliable del protocolo MODBUSRTU: posicionamiento GPS

Entorno de trabajo

Temperatura -40-70°C Humedad 5-90% HR

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO