VAN WALT
productos premium recomendados por nosotros

Estación meteorológica Maximet

La MaxiMet GMX501 es una estación meteorológica integrada de alta calidad y fácil de usar. Informa del viento, de la temperatura del aire, la humedad relativa, el punto de rocío y la presión barométrica.

La estación meteorológica es compatible con nuestro sistema de telemetría vanwaltGateway.



Características

- Los parámetros del MaxiMet 501 son:
  - Velocidad del viento
  - Dirección del viento
  - Temperatura del aire
  - Humedad Relativa
  - Punto de rocío
  - Presión barométrica
  - Radiación Solar
- Es un diseño compacto, integrado y multisensor
- Sensores de alta calidad que proporcionan mediciones fiables
- Robusto, fácil de instalar y con un mantenimiento mínimo
- Los sensores son de estado sólido, sin piezas móviles, lo que facilita su mantenimiento
- Fabricado en el Reino Unido
- Compatible con los sistemas de recogida de datos Van Walt
- Otros modelos disponibles con parámetros adicionales. Llámanos para más detalles

Velocidad del viento	Rango - 0 - 60 m/s Unidades de medida - m/s, km/h, mph, kts, ft/min
Dirección del viento	Rango - 0 - 360° Unidades de medida - Grados
Temperatura del aire	Rango - 40°C - +70°C con calefacción Unidades de medida - °C, °F, K
Humedad Relativa	Rango - 0-100% HR Unidades de medida - % HR, g/m3
Presión Barométrica	Rango - 300 - 1250 hPa Resolución - 0.1 hPa
Radiación Solar	Sensibilidad a la longitud de onda - 300 – 3000 nm Unidades de medida - W/m²
Temperatura Operacional	-35°C a +70°C -40°C a +70°C con opción de calefacción
Categoría de protección	IP66

Opciones de compatibilidad & Accesorios

- vanwaltDataGateway
- vanwaltDataNode
- vanwaltConnect

Aplicaciones

- Parques solares
- Carreteras y vías ferroviárias
- Puertos y muelles
- Agricultura/Productores
- Plantas de tratamiento de aguas residuales
- Instalaciones de investigación

