



ELSNER Suntracer pro RS485

 Art. Nr. **ELS30167**

Die Wetterstation Suntracer RS485 pro erfasst Helligkeit, Windgeschwindigkeit und -richtung, Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck. Sie erkennt Niederschlag, empfängt das GPS-Signal für Zeit und Standort und berechnet den Sonnenstand (Azimut und Elevation). Sie sendet einmal pro Sekunde die aktuell erfassten Wetterdaten, Datum und Uhrzeit. Diese Daten können mit einem Endgerät wie SPS, PC oder MC ausgewertet werden.

### Technische Information

Einsatzgebiet	außen
Mit Befestigungsmaterial	Ja
Geeignet für Wandmontage	Ja
Mit Gehäuse	Ja
Durchmesser Sensorelement	260 mm
Passive Temperaturmessung	Ja
Durchschnittstemperaturmessung	Ja
Anzahl der Messpunkte	4
Messung der rel. Luftfeuchtigkeit	Ja

Messung der absoluten Luftfeuchtigkeit	Ja
Temperaturmessbereich	-20 - 50 °C
Bemessungsversorgungsspannung DC	24 V
Schutzart (IP)	IP44
Höhe Gehäuse	130 mm
Gehäusebreite	110 mm
Gehäusefarbe	weiß
UV-beständig	Ja
EAN	4051996301677