

# Lufft 複合気象計 ウェザーパック SE-WS502

複合気象計ウェザーパック SE-WS502 は超音波風向風速計、日射計、温度センサ、湿度センサ、気圧センサ、が一体となっており道路気象、農業気象、防災気象（自然災害、竜巻、暴風）、海洋気象、ヒートアイランド、など総合気象観測に優れています。出力はRS485、SDI-12、アナログ（オプション）がありデータ管理はリアルタイム通信、従来からのデータロガー記録方式などを幅広く選択できます。（ネットワークロガー、LTE 3G SIM カード通信ロガー、キャンベル等各種ロガーに対応し設置からデータ回収まで容易に行えます。）



仕様 ウェザーパック SE-WS502		
風向（超音波）	0...359.9°	精度:<3°RMSE >1.0m/s
風速（超音波）	0...75m/s	精度:±0.3m/s ±3% (0...35m/s) ±5% (>35m/s)
日射	300...1100nm	精度:5% 応答速度:<1sec 非直線性: (0 to 1000 W/m <sup>2</sup> ) <±1% 非安定性:±1% 方向性誤差:±20 W/m <sup>2</sup> 傾き誤差:±1% 最大放射 1400W/m <sup>2</sup> 感度の温度依存性:<5% (-10°C...40°C)
温度（NTC）	-50...60°C	精度:±0.2°C (-20...50 °C の時) ±0.5 °C (>-30 °C)
湿度（静電容量式）	0...100%RH	精度:±2%RH
気圧（MEMS）	300...1,200hPa	精度:±0.5hPa (0...40°C)
出力	RS485 半二重 （オプション：アナログ出力）	
供給電源	4-32VDC	ヒーター 20VA (24VDC)
防滴規格	IP66	
ケーブル	標準 10m	取付ポールサイズ φ60~76mm
寸法・重量	φ150 377mm 1.5 kg	

仕様は予告なしに変更する場合があります。

## Senecom, Inc.



Senecom 株式会社 セネコム

ドイツ Lufft 社 日本正規代理店

〒332-0032 川口市中青木 1-1-25 小林合同会計ビル 1F

TEL: 048-242-0770

FAX: 048-242-0771

info@senecom.co.jp

<https://www.senecom.co.jp>