

Lufft レーザー積雪深計 SE-SHM31

Lufft 社レーザー積雪深計 SE-SHM31 はすべての気象条件でミリメートル精度の積雪計測を行えます。積雪深は秒単位で最大 15 メートルの測定が可能です。さまざまなヒーター機能がレーザーダイオードの寿命を大幅に延ばし、すべての気象条件で高精度の測定データを可能にしました。軽量コンパクトな製品で設置が簡単です。PC ソフトウェアのコンフィグツール NET を使用し設定から計測まで簡単に行うことが可能です。



| 仕様 レーザー積雪深計 SE-SHM31 | |
|----------------------|---|
| 使用環境 | 温度: -40...+50°C 湿度: 0...100°C |
| データ出力 | RS485ASCII、UMB protocol, RS232, SDI-12 |
| レーザー規格 | Laser Class 2 (IEC 60825-2014) |
| 防滴規格 | IP68 |
| 環境条件 | ISO 10109-11 |
| EMC | EN 61326-1:2012 工業規格 |
| 積雪深計測定範囲 | 0...15m |
| 雪面までの距離 | 0.1...1.6m |
| 繰り返し精度 | 5mm |
| 再現性 | 0.6mm |
| 精度 | ± (5mm+0.06%) |
| 消費電力 | 0.7W (ヒーター-off)、3.4W (窓ヒーター-on) (24VDC & 10 秒レーザー間隔) |
| 最大消費電力 | 18W (ヒーター-ON 時) |
| 動作電圧 | 12, 24VDC |
| サイズ | 302mm X 130mm X 234mm, 2.35kg |

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

http://www.senecom.co.jp