

超音波式風向風速発信器 WS-400

可動部がなくメンテナンスフリーを実現した高精度風向風速計

WS-400 型
風向風速発信器



超音波検出方式



発信器のみで
感部検定が取得可能
有効期限なし



Maintenance
Free

可動部がないため
メンテナンスが不要



Digital output

RS-422

RS-422 出力



Heater

ヒーターを搭載し
寒冷地でも運用可能

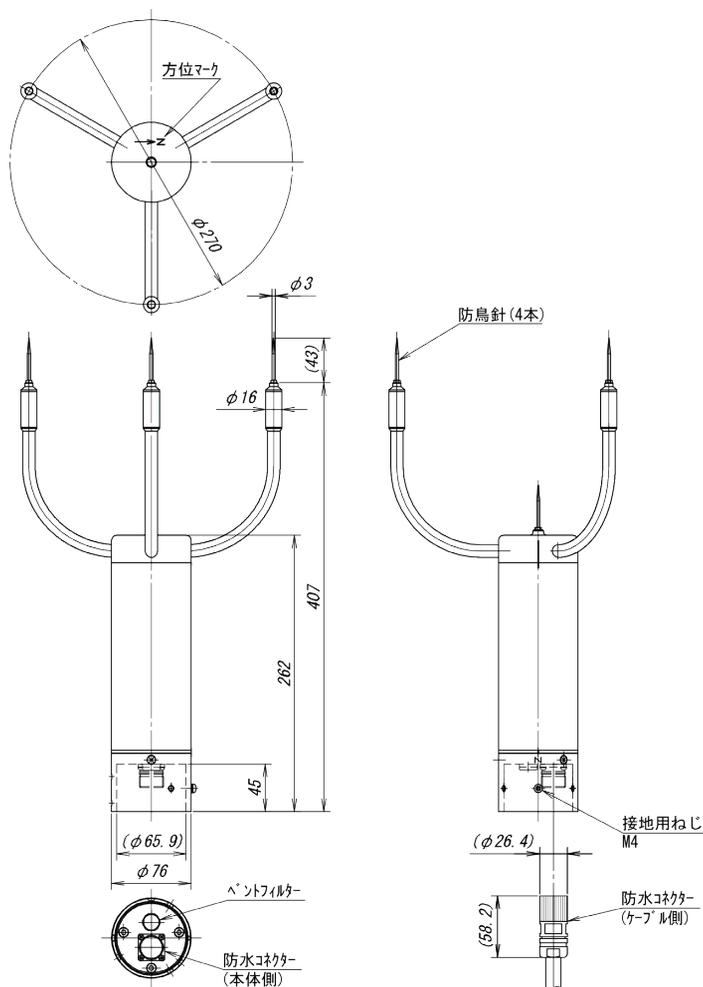
超音波式風向風速発信器 WS-400

超音波センサーを使用した風向風速発信器で、可動部がなくメンテナンスフリーを実現しています。

Features 特長

- 可動部がなくメンテナンスが不要です。
- 発信器だけで感部検定が取得できます（有効期限なし）。
- ヒーターを内蔵し、寒冷地域でも使用できます。
- 耐候性に優れたステンレスボディを採用。

Dimensions 外形寸法



Specification 仕様

形 式	WS-400
検出方式	超音波式（トランスデューサ3本）
測定範囲	風向：0～360° 風速：0～90 m/s
精 度	風向：±5° 風速：±0.3m/s（6m/s未滿時） 風速：±5%（6m/s以上時）
出力信号	RS-422
電 源	メイン電源：DC 11～36 V ヒータ電源：DC 24～36 V
消費電力	メイン電源：約 4 W ヒータ電源：WS-400 約 120 W WS-400H 約 280 W （電源逆接保護あり）
使用条件	温度 -40℃～+60℃ 湿度 0%rh～100%rh
避雷対策	サージアブソーバ
接 続	12芯シールドケーブル、コネクタ接続
主要材質	SUS 316
質 量	約 3.6 kg

ANEOS株式会社 www.aneos.co.jp mail: sales@aneos.co.jp

営業本部	〒152-0001 目黒区中央町 1-5-12	TEL 03-5768-8251 (代)	FAX 03-5768-8261
東北営業所	〒980-0011 仙台市青葉区上杉 1-9-11	TEL 022-227-7805 (代)	FAX 022-264-4145
関西営業所	〒532-0012 大阪市淀川区木川東 3-5-21	TEL 06-6309-8251 (代)	FAX 06-6309-8268
九州営業所	〒814-0012 福岡市早良区昭代 1-18-8	TEL 092-833-3311 (代)	FAX 092-833-3310