

Met One 超音波風速計

505A

PREDE

可動部がありません
アナログ出力と
デジタル出力（オプション）

この超音波風速計は世界中で使用され
低価格で高性能な風速計です。
出力はアナログ出力とデジタル出力の
2系統があります。
内部にはヒーターが内蔵されているため
雪や氷から保護しています。
（オプション）



超音波風速計

PREDE 株式会社ブリード

販売元 **ロイヤル機器株式会社** 東京都渋谷区代々木2-7-5 新宿田口ビル6F

TEL:03-3378-7650 FAX:03-3378-7610

仕 様

風 速

範囲 : 0 ~ 50 m/s

精度 : ± 1 % 又は 0.5m/s

風 向

範囲 : 0 ~ 360°

精度 : ± 3 %

分解能 : 1°

測 定

サンプリングレート : 3 / s

データ出力レート : 1 / s

ソニック周波数 : 200 kHz

出力信号

風速出力 : 4 ~ 20 mA DC (0 ~ 50 m/s)

風向出力 : 4 ~ 20 mA DC (0 ~ 360°)

通信 : RS232C(オプション)

出力精度 : ± 2 % (アナログ出力の場合)

供給電圧

センサー : 9 ~ 13 VDC/150mA

ヒーターモード : 12 ~ 24 VDC 41W (オプション)

仕様環境

最高耐風速 : 0 ~ 85 m/s

動作環境温度 : -30 ~ +55

ヒーター仕様 : -50 ~ +55 (オプション)

重量 : 2.5 kg

形状 : 高さ 450 mm

幅 240 mm

オプション

信号ケーブル : 10 m (9585)

温度出力 : -30 ~ +55

取付金具 :

型式 : 505A

0 : DC 24 V

1 : AC 100 / 200 V

