

# 超小型 2次元超音波風向風速計 FT742-SM

## 特 徴

- 耐衝撃性に優れ、落雷保護回路も装備
- 温度設定可能なヒーター付属
- コンパス内蔵
- 風速 75m/s まで測定可能

本製品は、コンパスを内蔵した風速 75m/s まで測定可能な超音波風向風速計です。厳しい環境でも使用できるように耐久性に優れた設計になっています。可動部がない超音波式の強靱で小型なボディなので、衝撃に強い風向風速計です。また、標準でヒーターや落雷の保護回路も組み込まれています。



## 仕 様

超小型 2次元超音波風向風速計 FT742-SM	
風向	測定範囲：0~360° 分解能：1° 精度：±4° RMS コンパス精度：±5° RMS
風速	測定範囲：0~75m/s 分解能：0.1m/s 精度：±0.3m/s (0~16m/s)、±2% (16~40m/s)、±4% (40~75m/s)
出力	RS422、RS485
ヒーター	0~55°Cに設定可能
電源電圧	DC20~30V
消費電流	ヒーターOFF：25mA (コンパス有効時：29mA) ヒーターON：最大 2A (デフォルト) 最大 6A
動作温度範囲	-40~85°C (湿度：0~100%)
標高	0~4000m
保護等級	IP66、IP67 (付属の O リングを使って正しく設置した場合)
寸法・重量	φ 56×71(mm) ・ 約 250g
出荷時指定	ケーブル長：1.5m 例： <u>FT742</u> - <u>SM</u> - <u>L1.5</u> 型名          取付方法          ケーブル長

Cat.No.21062510FP