超小型 2 次元超音波風向風速計 *FT742* シリーズ

特　徴

- ■ 小型で頑丈な設計
- ■ 温度設定可能なヒーター付属
- ■ 耐衝撃性に優れ、落雷保護回路も装備
- ■ 風速 75m/s まで測定可能

本製品は、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靭で小型なボディなので、衝撃にかなり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 シリーズ			
風向	測定範囲：0~360°　分解能：1° 精度：±2°　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	デジタル出力（FT742-D）：RS485 アナログ出力（FT742-A）：4-20mA		
ヒーター	0~55℃に設定可能		
電源電圧	DC20~30V		
消費電流	ヒーターOFF：31mA ヒーターON：4A（デフォルト）最大 6A		
動作温度範囲	-40~85℃（湿度：0~100%）		
保護等級	IP67		
寸法・重量	φ55×161.8(mm)　・　約 350g		
取付方法	フラットフロント(FF) 	ダイレクトマウント(DM) 	パイプマウント(PM)
出荷時指定	①出力：デジタル出力 FT742-D／アナログ出力 FT742-A ②取付方法：フラットフロント FF／ダイレクトマウント DM／パイプマウント PM ③ケーブル長：標準 5m　5m 単位で指定可能 例：　FT742　－　D－　FF　－　L5 型名　出力　取付方法　ｹｰﾌﾞﾙ長 5m		

Cat.No.16092103M

Field Pro