

# 風速表示器 MA52+FT41/FT42

## 特 徴

- 風速計の風速値をリアルタイムで表示
- 警報接点3点付き、警報ブザー付き

本製品は警報接点出力機能付きの風速表示器です。風速表示は瞬間風速・平均風速・最大瞬間風速から選択可能です。警報接点出力は3点付いており、それぞれに任意のしきい値を設定することが可能です。また、任意の風速値を超えたときに本体から警報ブザー一音を出すこともできます。



※写真の風速計は FT42(フランジ型)

## 仕 様

### ■センサー仕様

小型風速計 FT41(アーム型)/FT42(フランジ型)	
測定範囲	0~60 m/s(耐風速 60m/s 以上)、起動風速 0.4 m/s
出力	パルス出力 1 m/s = 10pps
精度	±1m/s(≤ 10m/s)、±10%(> 10m/s)
電源・消費電流	DC2.5~8V・10mA 以下
材質	風杯:耐候性ポリカーボネイト
寸法・重量	FT41(アーム型):総長 320mm、総高 300mm、風杯 φ140mm FT42(フランジ型):φ140×190(mm)、フランジ部:50×50(mm)
ケーブル	標準 5m 5m 単位で指定可能

### ■表示器仕様

風向風速監視警報器 MA52		
表示	風速	瞬間風速(INST):0.25 秒サンプリング 3 秒間の平均値 平均風速(MEAN):平均時間を 3 秒~600 秒で設定可能 最大瞬間風速(MAX):瞬間風速の最大値(平均風速の設定時間でリセット)
	風向	瞬間風向:16 方位矢印 平均風向:平均風速で設定した平均時間の平均風向
警報	警報接点	無電圧接点×3点(a接点、b接点選択可能) 接点容量:AC125V 2A 以下/DC30V 2A 以下
	閾値設定	0~60m/s で設定可能(1m/s 単位)
	警報発報時	赤色 LED 点滅(または点灯)・警報ブザー鳴動
動作温度範囲	-10~50℃ (湿度:20~80% 結露無きこと)	
電源・消費電流	DC12V AC アダプター付き	
消費電流	通常 70mA 以下、警報出力時最大 500mA	
寸法・重量	110W×250D×40H・約 500g	
材質	アルミ製	
オプション	回転警報灯	

Cat.No.19081301M