

◆気象観測機

警報付デジタル風速計

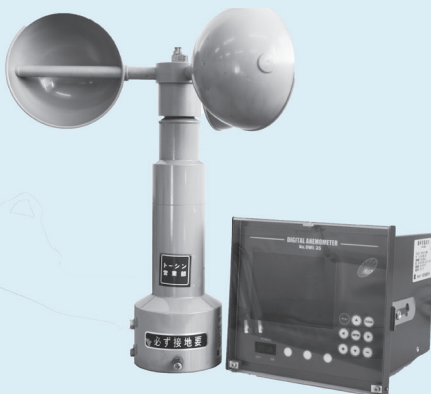
- ・ゴルフ練習場、スキー場リフト、ロープウェイ、建設現場等での安全、施設の保全のために設置する装置
- ・瞬間値と平均値の表示切換を現場に応じて行い、設定値をセットすれば、内蔵ブザーが作動すると共に外部出力(無電圧接点)を利用すると、いろいろな制御ができます



型 式		OT-902
		大田商事
測定範囲		0~60m/s瞬間値or平均値
警報設定値		0~60m/s任意設定可能
警報出力		メーク接点1.0A
		無電圧A接点
計測処理方式		マイコン処理
入力信号		交流発電機(ケーブル0.5mm-2芯)
デジタル表示		発光ダイオード2桁 ゼロサプレス0~60m/s
表示切換		瞬間値、平均値、パネルスイッチ切換式
平均方式		10分間
ブザー音		内部スピーカー断続音
警報解除		6秒間保持後自動解除
ブザーオフ		パネルスイッチによる
電源		AC100V
消費電力		20VA
サイズ	mm	センサ308Ø×354
指示器	mm	150(W)×70(H)×170(D)
質量	kg	センサ 1 指示器 1.5

デジタル型液晶風速計

- ・微風(0.5m/s)から強風(60m/s)まで測定可能。平均風速は1~600秒の間で設定変更が可能
- ・デジタル化により耐ノイズ性能が大幅に向上
- ・AC・DCいずれの電源にも対応し、DC電源は12/24Vバッテリーでも使用できます



型 式		OWL-3S
		大田計器製作所
発信器	形式	風杯型バルス式(18PPR)
	測定範囲	0.5~60 m/s
	距離定数	6.0 m/s以上
	耐風速	80 m/s
	出力信号	二線式(無極性)電源重量(イミニティー強化) ケーブル 0.75mm ² ×2C MVVS L=20m(標準) 耐サージ 誘導雷などによるサージ保護回路内蔵
	環境条件	-30~+70°C
	寸法	mm
質量	kg	約2.2(標準ケーブル含む)
指示器	形式	屋内用卓上またはパネルマウント型 指示風速計(警報付)
	表示範囲	0~99.9 m/s
	精度	6m/s以下のとき: ±0.3m/s以内 6m/s超過のとき: ±5%以内
	電源電圧	AC100V±10% 50/60Hz DC12~27V(絶対最大定格35V、逆接保護付)
	消費電力	AC100V 0.15A以下、DC12V 1A以下
	表示	液晶画面に瞬間・平均・最大瞬間風速を同時表示
	警報設定	0~40m/s間で任意に3点警報接点可能、 瞬間・平均・最大瞬間風速を自由に選択
	寸法	mm
質量	kg	約1.0