

风速风向测量仪DAVIS6410

产品名称	风速风向测量仪DAVIS6410
公司名称	深圳亿杰仪表有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:DAVIS 型号:DAVIS 6410 产地:美国
公司地址	中国广东深圳市福田区深圳市福田区华强北路赛格广场2105B
联系电话	18820231998 18924580716

产品详情

DAVIS 风速风向 6410

包括风速和风向传感器,坚固耐用的部件经得起飓风的侵袭,对微风敏感。包括长寿命密封轴承。范围和精度规范在风洞试验中得到验证。滴水环将水从活动部件之间的接头流出。

DAVIS 风速风向 6410 参数：

工作温度。-40 ° 至+149 ° F (-40 ° 至+65 ° C)

传感器类型

风速。固态磁传感器

风向。风向标和电位计

连接电缆长度。40英尺 (12米)

电缆类型。4导体, 26 AWG

连接器。模块化连接器 (RJ-11)

大电缆长度240英尺（73米）

大可显示风速随着电缆的增加而减小。在140英尺（42米）的电缆中，大可显示风速为135英里/小时（60米/秒）；240'（73米），大风速显示为100英里/小时（45米/秒）。

材料

风向标和控制头：抗紫外线ABS

风杯：聚碳酸酯

风速计臂：黑色阳极氧化铝

尺寸（长x宽x高）：15.0英寸x 1.5英寸x 18.0英寸（381毫米x 38毫米x 457毫米）

重量：1磅4盎司（1.332千克）

风向

显示分辨率..... 罗盘上16点（22.5°），数字显示1°

准确度..... ±3度

风速

分辨率和单位。.....

以每小时1英里的速度测量。其他单位从英里/小时转换为圆形接近1 km/h、0.1 m/s或1节

范围。.....

0.1至200英里/小时，1至173节，0.5至89米/秒，1至322公里/小时

准确度。.....

. ±2英里/小时（2公里/小时、3公里/小时、1米/秒）或±5%，以较大者为准

大电缆长度。.....

240英尺（73米）。大风速读数随着长度的增加而减小。

从风速计到国际空间站的电缆增加了。在140'（42 m），大值

速度为135英里/小时（60米/秒）。在240时，大值为100英里/小时。

黑色。.....风速触点对地闭合

红色。.....地面

绿色。..... 风向盆雨刮器 (20K 电位计)

黄色的。..... 罐供电电压

风速换算公式。.....1600转/小时=1英里/小时

$V=P (2.25/T)$ (V=以英里/小时为单位的速度 , P=每个采样周期的脉冲数

T=采样周期 (秒)

风向转换。.....可变电阻0-20K ; 10K =南 , 180 '

包装尺寸 :

451 mm x 267 mm x 76 mm

重量 : 0.9KG