



هواشناسی، آب سنجی، تله متری
سیستم جمع آوری داده ها و مانیتورینگ اطلاعات

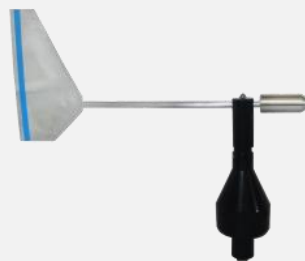
بازه اندازه گیری: 0 ~ 60m/s
دقت: 0.2m/s
خروجی: Digital(Frequency)
RS485
توان مصرفی:
36mA at 12VDC
For heater 150mA at 12VDC



WS350

سرعت باد

بازه اندازه گیری: 0 ~ 360 D
خروجی: Digital(Frequency)
RS485
توان مصرفی:
35mA at 12VDC
For heater 150mA at 12VDC



WD740

جهت باد

مکانیسم: Tipping Bucket
قطر دهانه: 200 cm2 WMO
دقت اندازه گیری: 0.1mm
دقت کالیبراسیون: ± 5 %
دمای عملکرد: -35...+70 °C
طول عمر مغناطیس: ۱۰ سال
جنس: عمدتاً فلز
مکانیسم الکتریکی: active
خروجی: پالس
تعداد هیتر: ۴ عدد
حداکثر جریان مصرفی: ۲ آمپر



PTN200

باران سنج

دقت اندازه گیری: ۰.۲ hpa
حساسیت اندازه گیری: ۰.۰۵ hpa



AP550

فشار هوا

سنسور تابش خورشیدی با گرما سنج
0÷2000W/m²,
خروجی RS485



RAD850

تشعشع کلی
خورشید



هواشناسی، آب سنجی، تله متری
سیستم جمع آوری داده ها و مانیتورینگ اطلاعات

خروجی PT100
اندازه گیری از +80 ~ -40



دمای اعماق خاک

خروجی ولتاژی یا 485
اندازه گیری از 0 ~ 100 درصد



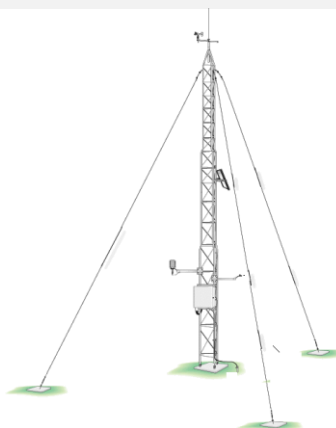
رطوبت اعماق خاک

سنسور التراسونیک
دقت اندازه گیری ۰/۲ درصد
میزان اندازه گیری تا ۱ متر
خروجی ۴۸۵، ولتاژی و یا غیره



تبخیر سنجی به
همراه تشت

دکل از نوع مخابراتی سه گوش قاعده
G35 به ارتفاع ۱۰ متر ، دارای پوشش
گالوانیزه گرم در هر دو جدار داخلی و خارجی،
دارای کابل‌های مهاری از ۲ ارتفاع و از ۳
طرف با زاویه ۱۲۰ درجه - برقیگیر، مهاری
و کابل‌ها، چراغ چشمک زن، دارای تاج دکل
و درپوش



دکل ۱۰ متری
G35

درجه حفاظت بدنه دارای استاندارد IP65
دارای فضای مناسب جهت نصب کلیه
تجهیزات
دارای گلند در محل ورود و خروج کابلها



تابلوی محافظ
دیتالاگر شامل:
باتری، منبع تغذیه،
شارژ کنترلر و پاور



هواشناسی، آب سنجی، تله متری
سیستم جمع آوری داده ها و مانیتورینگ اطلاعات

دمای عملیاتی +60 to -20
درگاه ارتباطی -RS485
حافظه 4 GB SD

DL222-485

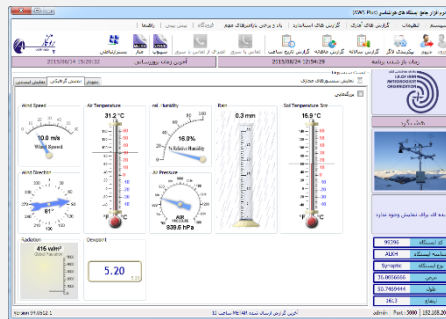
دیتالاگر



اتصال به دیتالاگر
نمایش آنلاین مقادیر سنسورها
تولید خودکار گزارشات استاندارد
هواشناسی طبق استاندارد WMO
& ICAO
ارسال اطلاعات به مرکز تجمیع داده
انواع گزارش گیری از مقادیر
سنسورها (لحظه ای، ساعتی، روزانه،
ماهانه و سالانه)

AWSplus

نرم افزار تخصصی
هواشناسی



ISO 9001:2008
Cert No: 97981506009032



ISO 14001:2004
Cert No: 97981506014033



OHSAS 18001:2007
Cert No: 97981506018034

تهران، بزرگراه ستاری، بلوار فردوس غربی، خیابان ورزی شمالی، کوچه یکم غربی،
ساختمان البرز، پلاک ۲۸، واحد ۹

Email: info@partonegar.ir

تلفن: ۰۲۱۴۴۱۳۷۶۷۳

Website: www.partonegar.ir

فکس: ۰۲۱۴۴۱۳۷۶۹۶