

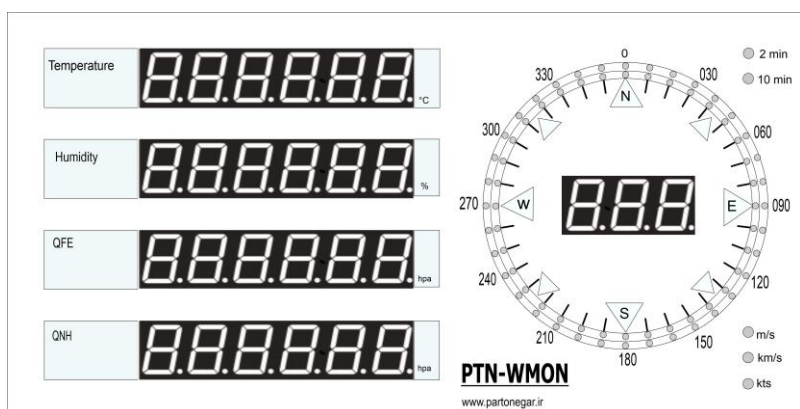


نمایشگر هواشناسی

مدل PTN-WMon

نمایشگر هواشناسی مدل PTN-WMon محصول جدید شرکت پارتونگار دانش می باشد که به منظور مانیتور کردن یک ایستگاه هواشناسی شامل پارامترهای سرعت و جهت باد و چهار پارامتر دیگر که معمولا دما و رطوبت هوا، فشار هوا و تشعشع خورشید یا میزان بارندگی می باشد، طراحی شده است. قابلیت نمایش دورانی جهت باد به همراه امکان تغییر واحد نمایش پارامترها همچنین دارا بودن ساعت داخلی و حافظه از نوع micro SD این محصول را از مدل پیشین متمایز و کارآمد تر نموده است.

- امکان اتصال انواع سنسورها از طریق درگاه RS485
- دارای درگاه ارتباطی RS232 جهت اعمال پیکربندی و نیز قرائت لحظه ای و تخلیه مقادیر ثبت شده در حافظه.
- دارای رسانه ورودی از نوع Rotary Encoder جهت انجام برخی از تنظیمات از جمله تغییر واحد نمایش پارامترها
- دارای نرم افزار نمایش و پیکربندی
- دارای واحد Clock داخلی به منظور فراهم شدن امکان ثبت لاگ
- دارای حافظه micro SD جهت ثبت پیکربندی و نیز لاگها
- قابلیت اضافه کردن خروجی رله مشروط به آستانه های قابل تعریف
- قابلیت اضافه کردن آلارم مشروط به آستانه های قابل تعریف



مشخصات:

Display parameters	Air pressure Temperature Humidity Wind direction Wind Speed
Display Type	7 Segment
Consumption	150mA@12V
Input channel	RS485
Power supply	12 to 35 V
Dimensions	40cm*20cm*5cm
weight	500g
7seg dimensions	H: 28mm W: 20mm
Material	Plexiglas

قابلیت ها:

- نمایش پارامترهای هواشناسی شامل: فشار هوا، دما، رطوبت، سمت باد، سرعت باد بر اساس استانداردهای WMO و ICAO
- نمایش میانگین باد ۲ دقیقه ای
- نمایش میانگین باد ۱۰ دقیقه ای
- نمایش تغییرات جهت باد
- انتخاب واحد سرعت باد بر اساس m/s, Knot, km/h
- نمایش فشار استاندارد QFE
- نمایش فشار استاندارد QNH
- امکان استفاده در مراقبت پرواز فرودگاه ها



ISO 9001:2008
Cert No: 97981506009032



ISO 14001:2004
Cert No: 97981506014033



OHSAS 18001:2007
Cert No: 97981506018034