

PDL-630

دستگاه قرائت کنتور هوشمند حجمی آب



دستگاه مذکور جهت قرائت محلی تمامی کنتورهای هوشمند حجمی آب نصب شده در چاه های کشاورزی با استفاده از پورت نوری، مطابق با استاندارد IEC 62056 - 21 طراحی شده است. مشخصات عملکردی این دستگاه در ارتباط با کنتورها کاملاً منطبق با الزامات تعیین شده از طرف وزارت نیرو در زمینه کنتورهای هوشمند حجمی می باشد.

مزایای دستگاه

- قرائت اتوماتیک کنتورهای دیجیتال با استفاده از پورت نوری
- دسترسی سریع به اطلاعات مورد نیاز
- کاهش خطای انسانی و قرائت بصورت خودکار
- ارتباط با تمامی کنتورهای هوشمند حجمی آب

مراجع استاندارد

- استاندارد IEC62056-21:2002
- مشخصات فنی کنتورهای هوشمند حجمی آب تدوین شده در وزارت نیرو
- مشخصات عملکردی ارتباط قرائتگر دستی و کنتور هوشمند حجمی آب تدوین شده توسط پژوهشگاه نیرو





PDL-630

دستگاه قرائت کنتور هوشمند حجمی آب

امکانات نرم افزاری

امکان قرائت تمامی کنتورهای هوشمند حجمی آب منطبق با استاندارد IEC62056-21

امکان قرائت کنتورها به صورت اتوماتیک و از طریق پورت نوری

امکان قرائت تمامی پارامترهای کنتور از طریق مد READOUT

امکان قرائت سه نوع پروفیل مصرف ساعتی، روزانه، ماهانه

امکان قرائت پروفیل مصرف ساعتی تا ۲ روز اخیر

امکان قرائت پروفیل مصرف روزانه تا ۲ روز اخیر

امکان قرائت پروفیل مصرف ماهانه تا ۲۴ ماه اخیر

امکان قرائت تمامی رویدادهای کنتور آب

امکان تغییر بازه زمانی قرائت پروفیل مصرف ها و رویدادها

امکان مشاهده لیست کنتورهای قرائت شده در دستگاه

امکان مشاهده لیست موارد قرائت شده برای هر کنتور

امکان ارتقاء برنامه یا تغییر کاربری دستگاه از طریق ارسال فایل

امکان تخلیه در نرم افزار مربوطه و ایجاد فایل تخلیه

امکان پارس فایل های تخلیه شده در نرم افزار و مشاهده پارامترهای مذکور

امکانات سخت افزاری

نمایشگر

فارسی و لاتین

با وضوح 240X160

ابعاد 46X66mm

درگاه های ارتباطی

پورت USB

پورت RS-232 دارای سرعت انتقال اطلاعات حداکثر ۱۱۵۲۰۰ bps

ظرفیت حافظه

۲ مگابایت از نوع FLASH MEMORY (قابلیت افزایش تا ۱۶ مگابایت)

ماندگاری اطلاعات موجود در دستگاه حتی در صورت قطع تغذیه آن تا ده سال

باتری

(Li-Ion) با ظرفیت ۳۰ ساعت کار مداوم

ابعاد

180x75x30mm

وزن

300gr

محدوده دمایی کارکرد

از ۰- تا ۵۵+ سانتی گراد

لوازم و نرم افزار جانبی

همراه با دو نسخه نرم افزار متفاوت پیشرفته و ساده (در صورت درخواست)

پورت نوری (در صورت درخواست)

متعلقات دستگاه

کیف و جلد

آداپتور

کابل ارتباط سریال

کابل ارتباط USB

SAA-0602-9709-PB-00



شرکت سنجنش افزار آسیا
تهران، خیابان گاندی، خیابان شانزدهم، پلاک هشت
طبقه سوم
تلفن: ۸۸۷۹۹۹۱۴ و ۴۲۷۰۴ فکس: ۸۸۷۹۰۱۷۸



Sanjesh Afzar Asia Co. Ltd.