



High Rate Discharge Tester

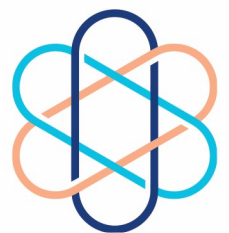
دستگاه

تخلیه سریع باتری

با جریان بالا



HRD



دانش بنیان

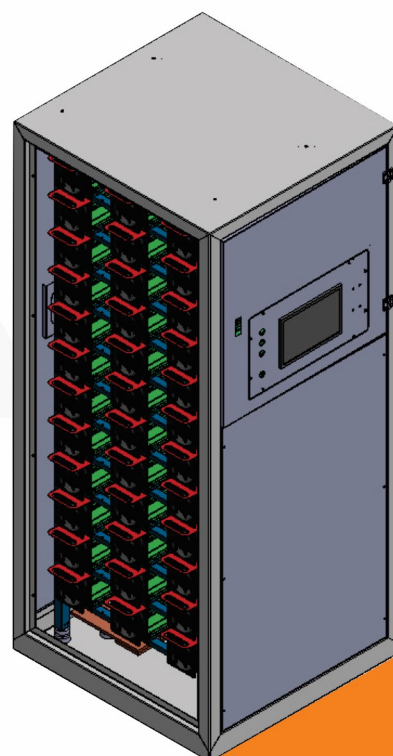
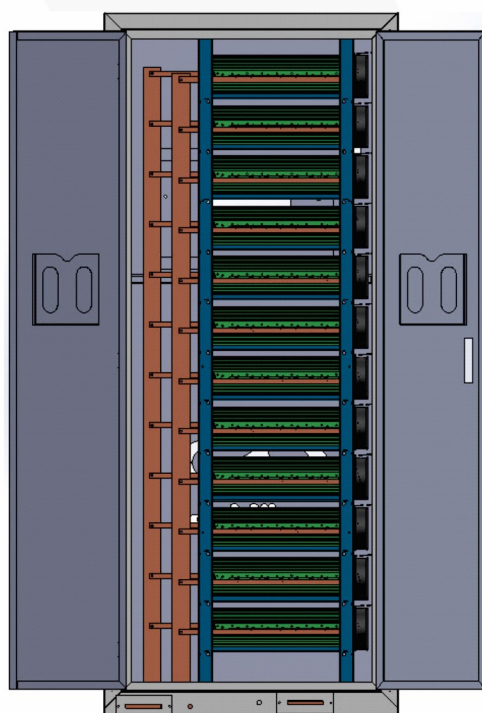
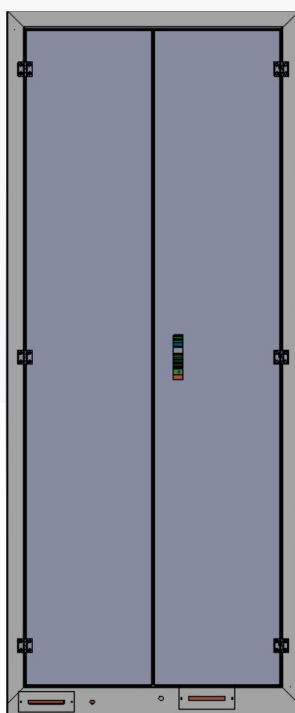
مشخصات فنی

نمایشگر HMI	واسط کنترلی
HRD Manager	نرم افزار کامپیوتر
FULL Scale ۰٫۱ درصد	دقت
۱۲ بیت	رزولوشن
۲۰ میلی ثانیه	نرخ نمونه برداری
کمتر از ۱۰ میلی ثانیه	زمان صعود
تکفاز ۵۰ الی ۶۰ هرتز	ولتاژ ورودی
۲۱۰۰*۸۴۰*۸۶۰	سایز (H*W*D) mm



آپشن ها

ماژول دما
ورودی و خروجی های کمکی برای فرآیندهای کنترلی
واسط ارتباطی CAN و Ethernet
مانیتورینگ تحت WEB
افزودن استانداردهای جدید با توجه به نیاز کاربر





- ✓ تنظیم ست پوینت های ولتاژ و جریان توسط کاربر
- ✓ نمایش ولتاژ و جریان لحظه ای دستگاه با نرخ بروزرسانی ۵۰۰ میلی ثانیه
- ✓ امکان نامگذاری فایل ها به صورت دستی و اتوماتیک
- ✓ امکان انتخاب استانداردهای:

ISIRI
EN/B25(-18)
KS/B25(-30)
SAPCO

اضافه کردن استانداردهای دیگر با توجه به نیاز

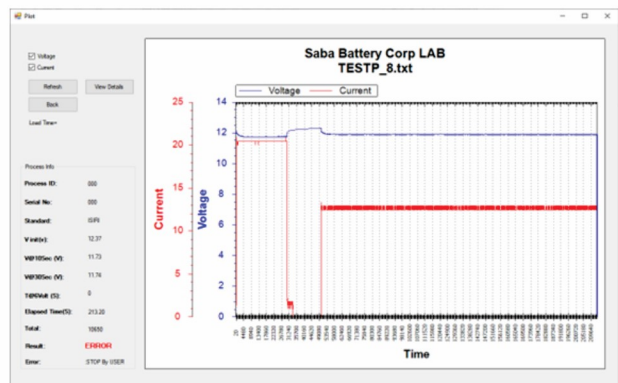
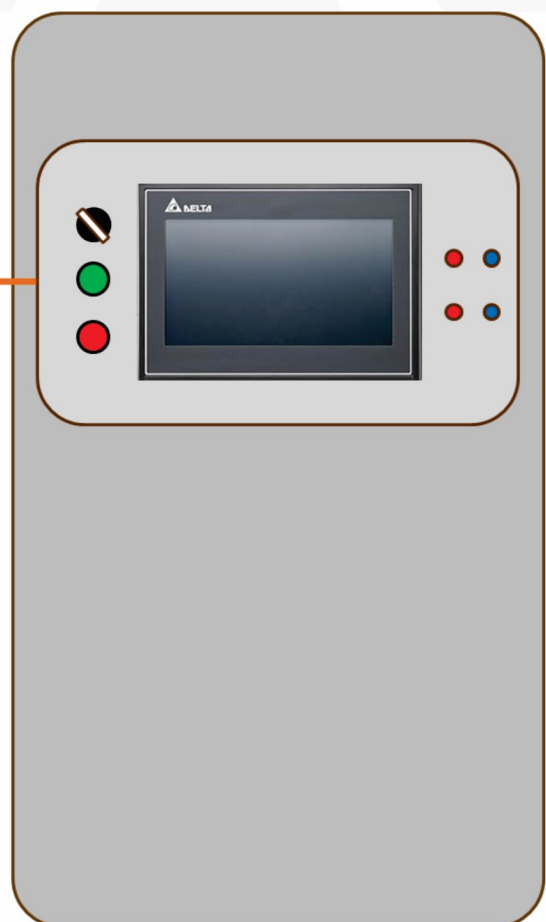
- ✓ ثبت ولتاژ در زمان های مشخص شده توسط استاندارد و زمان نهایی
- ✓ نمایش خطاهای دستگاه مانند:

خطای ترموسویچ
خطای نشتی جریان
خطای انحراف جریان و ولتاژ
عدم انتخاب نام فایل و ...

- ✓ نمونه برداری ولتاژ و جریان با بازه زمانی ۲۰ میلی ثانیه
- و ذخیره روی کارت حافظه

- ✓ ذخیره داده ها روی حافظه داخلی نمایشگر با بازه های

- زمانی ۳۰۰ میلی ثانیه برای رسم نمودارهای ولتاژ و جریان
- ✓ اتصال به کامپیوتر برای انتقال گزارش ها با پروتکل FTP
- ✓ امکان مشاهده همه آزمون های اجرا شده و انتخاب یکی
- از این آزمون ها برای مشاهده و آنالیز دقیق





شرکت فنی مهندسی مهان بنگار افزار (دانش بنیان)

تخلیه سریع باتری یا دشارژ با جریان بالا از جمله آزمون های پر کاربرد در استانداردهای تست باتری است. دستگاه HRD شرکت مهان بنگار افزار ، پس از سالها بررسی روی استانداردهای مختلف باتری خودرو و نیاز های مهم کاربر در نمایش و ذخیره سازی داده ها طراحی و ساخته شده است.

این دستگاه مجهز به یک نمایشگر برای ارتباط آسان با کاربر بوده و کلیه نیازهای اجرای یک آزمون را برآورده می سازد. علاوه بر ذخیره سازی داده های آزمون روی حافظه نمایشگر و نمایش داده ها به صورت محلی ، قابلیت اتصال به کامپیوتر و ذخیره و مشاهده دقیق نتایج آزمایش در نرم افزار طراحی شده وجود دارد.

این دستگاه با توجه به نیاز کاربر در محدوده جریانی گسترده قابل ساخت است.



www.mahanbt.com

Email: info@mahanbt.com

کرج- چهارراه نبوت- بعد از مرکز خرید مهستان- خ بوعلی یکم- پلاک ۱۰۵

همراه: ۰۹۱۹۰۹۸۱۵۳۰

کدپستی: ۳۱۴۹۸۱۶۴۹۱

۰۲۶-۳۲۵۵۴۴۲۰

۰۲۶-۳۲۵۵۴۴۶۰

۰۲۶-۳۲۵۵۴۴۸۰

۰۹۱۲۳۶۱۶۱۵۵

۰۹۱۲۶۶۲۶۲۳۸

۰۹۱۲۳۶۰۹۴۱۰