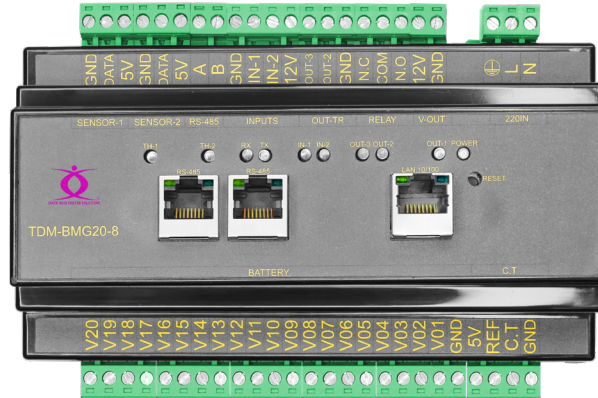


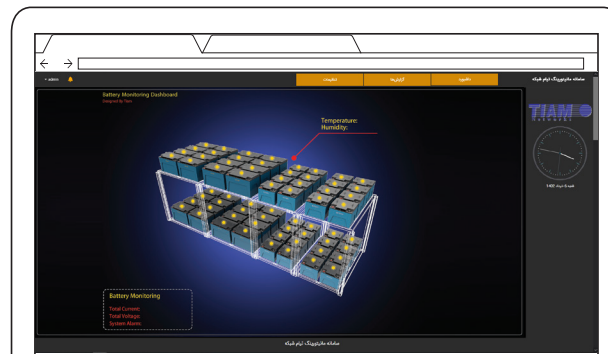
## Battery Monitoring Systems

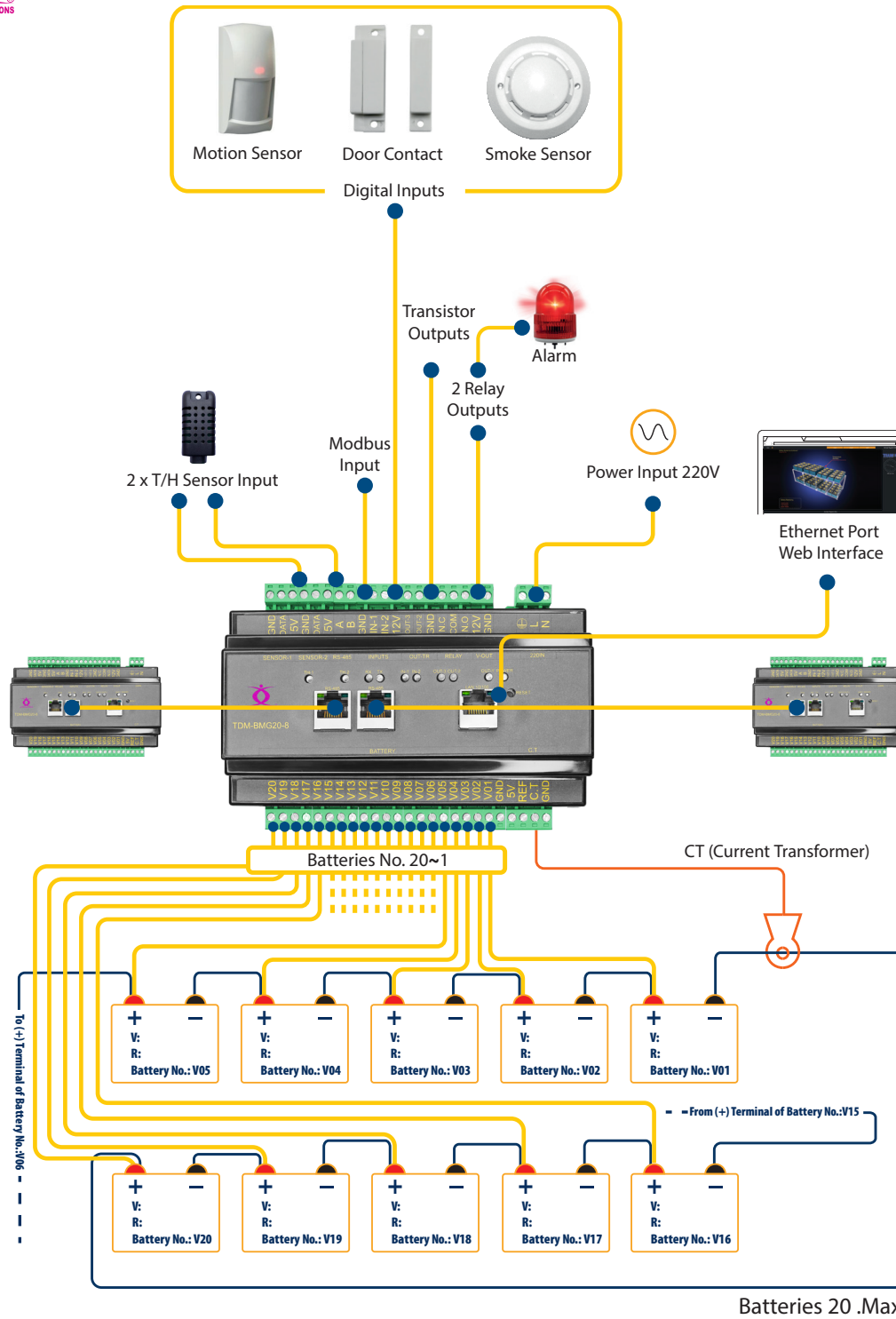
### UPS Battery Monitoring Systems



#### مشخصات و قابلیت‌ها

- امکان مانیتورینگ تمامی پارامترهای حیاتی سلول باتری بر روی بستر شبکه
- قابلیت مانیتورینگ ۲۰ سلول باتری بر روی یک خط
- قابلیت مانیتورینگ ولتاژ دو سر باتری
- قابلیت مانیتورینگ میزان دمای بدنه باتری
- قابلیت مانیتورینگ میزان جریان خط باتری‌ها
- قابلیت مانیتورینگ امپدانس داخلی سلول باتری
- امکان محاسبه SOH و SOC برای هر باتری و خط باتری‌ها
- دارای پورت Ethernet به منظور نمایش اطلاعات بر روی بستر شبکه
- پشتیبانی از پروتکل‌های شبکه TCP/IP، HTTP، SNMP v1، SNMPv2، SNMPv3
- بررسی وضعیت شارژ و دشارژ باتری
- قابلیت ارائه گزارش پارامترهای اندازه‌گیری شده با فرمت‌های استاندارد در قالب عدد، جدول و نمودار گرافیکی
- قابلیت اتصال به باتری‌های رنج ۲ ولت تا ۲۴ ولت
- دارای ۲ پورت Dry Contact جهت ارتباط با انواع سنسورهای دیجیتال (سنسور نشتی آب، سنسور دود، سنسور درب، سنسور حرکت)
- دارای ۳ پورت خروجی جهت ارسال فرمان قطع و وصل (۱ پورت رله ای، ۲ پورت ترانزیستوری)
- دارای ۲ پورت RS-485، برای ارتباط MODBUS و SNMP





NO.	P/N	TIAM	Data Center	Monitoring	Category	Description
1	TDM-BMG-8	T	D	M	BMG	iDC UPS Battery Package Monitoring Gateway with Built-in Web View RS-485 Port, TCP/IP, Modbus Protocol with Persian Web