

# STB6000M

Faratel smart stabilizer model STB6000M with its unique features has been designed and manufactured in a manner which enable them to fully protect computer systems, laboratory precision instruments, sensitive measurement instruments and audio/video device against all power fluctuation, disturbances and also lightning strike surges. in addition, Faratel stabilizer improves performance of the mentioned instruments considerably and as a result prolongs the life of these instruments, reduces the repair costs and saves the time.



## استabilایزر فاراتل مدل STB6000M

استabilایزر فاراتل با مشخصات منحصر به فرد، به نحوی طراحی و ساخته شده است که می‌تواند بخوبی از سیستم‌های کامپیوتري، دستگاه‌های دقیق آزمایشگاهی، وسایل حساس اندازه‌گیری و لوازم صوتی و تصویری در مقابل نوسانات و اختلالات برق شهر و همچنین رعد و برق محافظت نماید. استabilایزر فاراتل عملکرد دستگاه‌های مذکور را بهبود می‌بخشد و در نتیجه باعث افزایش طول عمر آنها و کاهش هزینه‌های تعمیر و همچنین جلوگیری از اتلاف وقت می‌گردد.



## قابلیت ها

- مجهر بودن به میکروکنترلر
- واکنش بلادرنگ به تغییرات ناگهانی برق شهر و تنظیم آن
- قطع خروجی در صورت:
  - افزایش دمای داخلی دستگاه بیش از حد مجاز
  - خارج شدن ولتاژ یا فرکانس برق ورودی از محدوده مجاز
  - جهت جلوگیری از آسیب رسیدن به مصرف کننده)
- مجهر بودن به سیستم حفاظت از دستگاه‌های مصرف کننده در برابر:
  - دو فاز شدن ولتاژ ورودی
  - نوسانات شدید برق و صاعقه
- هجهز به فیلتر ورودی جهت کاهش نویز و اسپایک برق شهر
- دارای محدوده وسیع ورودی
- مجهر به سیستم هشدار در هنگام افزایش دمای داخلی
- حفاظت در برابر اضافه بار و اتصال کوتاه



مدل	STB6000M
ویژگی	تک فاز 50/60Hz
	145-265
	32
	تک فاز / هم فرکانس با ورودی
	207~ 237V
	28
جیوه	بیشینه جریان مؤثر (A <sub>max</sub> )
	جریان استارت (A <sub>max</sub> )
	زمان تاخیر وصل (ثانیه)
مشخصات پنل	290*410*160) با گلند و خم کابل)
	340*480*230
	22
	23
وزن (Kg)	خالص
	با بسته بندی
شرایط محیطی - دما (°C)	

\* در شرایطی که ولتاژ ورودی بیش از 180V باشد و یا ضریب بار (load factor) کمتر از 0.7 باشد

پنل پشت دستگاه STB6000M فاراتل

