

## قابلیتهای رگلاتورهای پارس دیجیتال



- ❖ اندازه گیری کمیات الکتریکی خط (ولتاژ-جریان-ضریب توان-قدرت اکتیو-قدرت راکتیو-قدرت ظاهری-فرکانس و.....)
- ❖ ولتاژ تغذیه تا 520 ولت (اتصال بصورت دوفاز و تکفاز)
- ❖ حسگر ثانویه ترانس جریان 1A و 5A و با ورودی 1A تا 9999A
- ❖ اندازه گیری هارمونیکهای ولتاژ و جریان
- ❖ تعداد پله های خازنی تا 12 پله
- ❖ دارای تنظیمات زمان، تاریخ، کنتور ساعت کارکرد و کنتور تعداد عملکرد بهره برداری
- ❖ اعلام هشدارها، درجه حرارت و زمان وقوع
- ❖ دارای 20 روش عملکرد پله های خازن (Steps arrangement or Control series)
- ❖ دارای کنتاکت خروجی آلارم یا فن
- ❖ تشخیص اتوماتیک پله های خازنی
- ❖ دارای RS 485-Modbus (در نوع 12 پله)
- ❖ دارای وضعیت عملکرد اتوماتیک و دستی
- ❖ دارای نمایش آلارمهای ولتاژ زیاد/کم، جریات زیاد/کم، فرکانس زیاد/کم، ولتاژهارمونیک زیاد، جریان هارمونیک زیاد، ازدیاد درجه حرارت، ازدیاد توان خازنی، خروج از بانک خازنی و ....)
- ❖ دارای امکان انتخاب پله ثابت
- ❖ دارای ابعاد 144\*144 (و 96\*96 در نوع 4 پله)
- ❖ دارای الگوریتم هوشمند جهت عملکرد یکنواخت در کلیه پله های خازنی
- ❖ امکان تغییر زمان تخلیه خازنها (از 60 ثانیه تا 1800 ثانیه)
- ❖ امکان تغییر در زمان ورود و خروج خازنها (از 10 ثانیه تا 1800 ثانیه)
- ❖ دارای انتخاب ضریب قدرت نهایی ( از 0.8 سلفی تا 0.8 خازنی)
- ❖ دارای نمایشگر وضعیت سلامت پله های خازنی