

کنتورهای الکترونیکی PTA ۲۸۵/۲۸۰ با استفاده از آخرین تکنولوژی و مطابق با نیازمندیهای شرکتهای توزیع ، طراحی و تولید می شود این کنتورها با استفاده از آخرین تکنولوژی SMT و LSA دارای ویژگی منحصر به فردی است که تعدادی از آنها به شرح زیر می باشد.



شکل ۱



شکل ۲

۱. دارای نرم افزار آسان و کم حجم با امکانات بالا.

۲. دارای سوکت مخصوص باتری خارجی . (شکل ۲)

۳. دارای IP۵۴

۴. دارای رله داخلی با قابلیت اعمال فرمان قطع و وصل از راه دور (Option)

۵. اندازه گیری ماکزیمم دیماند.

۶. استفاده از کدبندی OBIS برای نمایش مقادیر ثبت شده.

۷. طراحی عالی برای نصب در شرایط بد آب و هوایی .

۸. امنیت و اطمینان بالا، برای جلوگیری از دستکاریهای غیر مجاز.

۹. دارای قفل سخت افزاری جهت برنامه ریزی علاوه بر کلمه عبور نرم افزاری . (شاسی قرمز رنگ)

۱۰. دارای صفحه نمایش با ابعاد بزرگ و زاویه دید عالی.

۱۱. دارای پالس خروجی .

۱۲. دارای ترمینالهای مقاوم در برابر حرارت ناشی از اتصالات بد و ضعیف سیمها به کننتور.

۱۳. مجهز به پورت الکتریکی RS ۴۸۵ با قابلیت وصل تعداد زیاد کننتور به هم برای قرائت از راه دور کننتورها با روشهای

مختلف PLC & Zigbee, GSM/GPRS, PSTN

۱۴. دارای روکش ترمینال برای جلوگیری از خطر برق گرفتگی در هنگام اعمالی نظیر تست کننتور و ... (شکل ۲)

Technical indexes

. General features

Reference voltage	230 V
Rated current	5(100)A
Rated frequency	50HZ
Accuracy class	Active class 1
Starting current:	0.004Ib
Power supply	230 (-30%...+30%)
Profile size	200mm×124mm×60mm
Installation dimensions	155mm×105mm
Weigh	Approx.0.6 kg
AC voltage strength	4kVT, 1minute
Protection degree of the meter case	IP54



PTA

Industrial Group
گروه صنعتی پارس توان آزما