

- طراحی شده بر اساس دستورالعمل تعیین الزامات و معیارهای فنی و آزمون های مودم فهام 2
- پشتیبانی از مازول مخابراتی (GPRS (4G/2G
- قابلیت بکارگیری در مد GATEWAY جهت قرائت کنتورهای زیر مجموعه (فهام 2)
- قابلیت نصب حداکثر 127 کنتور زیر مجموعه بر روی باس RS485



فناوری های نوین در کیفیتی برتر

همگام با استانداردهای جهانی

مودم ریلی فهام 2

توضیحات

مودم ریلی کنتورهای هوشمند فهام 2 مدل GW120A2 در راستای رؤیت پذیر کردن و کنترل پذیر کردن کنتورهای فهام 2 طراحی و ساخته شده است.

این محصول می تواند اطلاعات مورد درخواست از 1 تا 127 دستگاه کنتور هوشمند فهام 2 را از طریق پورت RS-485 دریافت کرده و به وسیله سیمکارت تعبیه شده در دستگاه و از طریق شبکه اینترنت 2G، 3G و 4G مطابق با پروتکل ارتباطی DLMS/COSEM به مرکز مدیریت داده کنتور (MDM) ارسال نماید.

مشخصات فنی مودم ریلی فهام 2

- طراحی شده بر اساس دستورالعمل تعیین الزامات و معیارهای فنی و آزمون های مودم کنتورهای هوشمند فهام 2
- قابلیت ارتباط با تمامی مراکز مدیریت داده کنتور (MDM)
- پشتیبانی از شبکه اینترنت 2G، 3G و 4G
- قابلیت انجام تنظیمات و به روزرسانی فریمور (firmware) از راه دور و یا به صورت محلی و از طریق پورت نوری
- قابلیت پشتیبانی و امکان قرائت 1 تا 127 دستگاه کنتور از طریق پورت ارتباطی RS-485
- دارای باتری پشتیبان لیتیومی قابل تعویض در زیر درپوش ترمینال
- قابلیت ثبت وقایع و رویدادها بر اساس الزامات FID2-V3
- قابلیت تشخیص، ثبت و اعلام دستکاری غیرمجاز
- پشتیبانی از پروتکل ارتباطی DLMS/COSEM

- پشتیبانی امنیتی اطلاعات بر اساس الگوریتم رمزنگاری AES128-GCM و الگوریتم احراز هویت HLS(GMAC)
- طراحی سخت افزار منطبق بر استاندارد IEC 62052-11
- دارای تاییدیه و گزارش آزمون از موسسات و آزمایشگاههای معتبر داخلی و بین المللی مورد تایید شرکت توانیر