

## دستگاه امنیت خودپرداز

**ASM**



[www.Iranargham.ir](http://www.Iranargham.ir)

دفتر مرکزی: تهران، خیابان استاد نجات‌اللهی، خیابان سپند غربی، پلاک ۵۲

تلفن تماس: ۴۱۸۷۵۰۰۰

دفتر پشتیبانی: تهران، خیابان استاد مطهری، روبروی خیابان لارستان، شماره ۳۲۳

تلفن تماس: ۸۸۵۵۶۸۰۱

## شرح محصول

دستگاه امنیت خودپرداز، یک ماژول الکترونیکی قابل برنامه‌ریزی می‌باشد که امکان نظارت، اطلاع‌رسانی وضعیت و در نهایت کنترل بخش‌های مختلف ATM را به صورت خودکار و یا درخواست مهیا می‌سازد. دستگاه مذکور به صورت کاملاً مستقل از سخت‌افزار و نرم‌افزار و برندهای دستگاه خودپرداز و همچنین سوئیچ تراکنشی می‌باشد که پس از نصب این محصول در درون دستگاه توسط کاربر، چند شاخص امنیتی مشخص و برنامه‌ریزی شده را به صورت پیوسته پایش می‌کند.

دستگاه قابلیت اتصال به هر تعداد سنسور که نشانگر موقعیت و یا وضعیت هر بخش از خودپرداز باشد را دارا می‌باشد، همچنین در صورت وقوع هر گونه وضعیت غیر عادی در وضعیت‌های پیش‌فرض، امکان ارسال پیام کوتاه به شماره تلفن‌هایی که در این دستگاه تعریف شده اند را دارد.

شاخص‌های اولیه که بر روی دستگاه به صورت پیش‌فرض تعریف شده‌اند عبارتند از:

- افزایش دمای گاو صندوق به بیش از حد مجاز
- باز و بسته شدن درب گاو صندوق و درب بالای دستگاه
- ضربه یا شوک به دستگاه خودپرداز
- قابلیت سفارش‌گذاری براساس درخواست مشتری



## مشخصات فنی محصول



**تغذیه دستگاه:** ۲۴ ولت برق مستقیم (DC)

باتری ۲۱ ولت قابل شارژ مجدد داخلی AH 1.3 (شارژ اتوماتیک)

**حداکثر جریان مصرفی:** ۱۰۰ میلی آمپر

**ابعاد:** ۱۰\*۷\*۱۵ سانتی متر

**جنس بدنه:** فلزی با پانل‌های عقب و جلو پلاستیکی

**وزن:** یک کیلوگرم

مجهز به آنتن تلفن همراه و GPS فعال

مجهز به باتری داخلی

**مشخصات سیم کارت:** یک عدد سیم کارت در ابعاد استاندارد

(بهتر است اپراتور همراه اول برای سیم کارت در نظر گرفته شود تا قابلیت ارسال پیامک به همه اپراتورهای دیگر داخلی فراهم گردد)

تعداد ۳ ورودی دیجیتال

تعداد ۸ ورودی آنالوگ

**خروجی ۱:** یک کنتاكت خشك A 15

**خروجی ۲:** یک خروجی ترانزیستور کلکتور باز

## ویژگی ها و امکانات محصول



● مجهز بودن دستگاه به باتری داخلی و قابلیت موقعیت یابی مکانی دستگاه از طریق اپ موبایل و یا اینترنت تا ۱۲ ساعت بعد از قطع دستگاه از برق

● تغییر رمز دستگاه

● مجهز به میکروفون به جهت شنود صدای اطراف دستگاه

● امکان ذخیره نامحدود تلفن همراه برای کاربران دستگاه

● مجهز به RTC و باتری Backup (ساعت و تقویم)

● پایش گاو صندوق

● چنانچه در اثر عملیات برشکاری با هر وسیله‌ای دیگر افزایش دمای غیر عادی گاو صندوق را موجب شود، دستگاه با ارسال پیامک به شماره‌های ذخیره شده که در حافظه آن تعریف شده است، اطلاع رسانی می‌کند.

● به ازای هر دفعه باز شدن درب گاو صندوق (عادی یا غیر عادی) امکان ارسال پیام رسانی وجود خواهد داشت که تنظیمات آن توسط کاربر انجام می‌گردد.

● قابلیت ایجاد هشدار

● امکان فعال سازی سیستم هشدار پلیس یا هر مکان دیگر بصورت بی سیم در زمان وقوع مشکل

## ویژگی ها و امکانات محصول



● خواندن وضعیت سنسورهای متصل به دستگاه ASM

● اعلام هشدارهای اتوماتیک و عملیاتی

● **هشدار اتوماتیک:** در صورت بروز خطا در سنسورها، موجودی شارژ سیم کارت، برق دستگاه، خارج شدن از بازه موقعیت تعریف شده

● **هشدار عملیاتی:** دریافت هشدارهای عملیاتی از طرف دستگاه نظیر مشکل آنتن دهی و مشکل شارژ باتری دستگاه

● امکان ردیابی مسیر حرکت و خواندن موقعیت فعلی خودپرداز

● امکان ارتباط چندین کاربر از طریق SMS با دستگاه ASM

● دریافت مشخصات دکل BTS

● امکان تعیین موقعیت جغرافیایی ماهواره‌ای دستگاه

● GPS این دستگاه مجهز به آنتن فعال بوده و مانند هر دستگاه مشابه در صورتیکه امواج رادیویی مربوطه را دریافت کند، موقعیت مکانی دستگاه را محاسبه و تعیین خواهد کرد و با پیامک قابل دریافت می‌باشد