



## معرفی رله ریموت مدل FS30

مناسب برای کلیه سیستم های کنترل دسترسی بر اساس اثر انگشت.

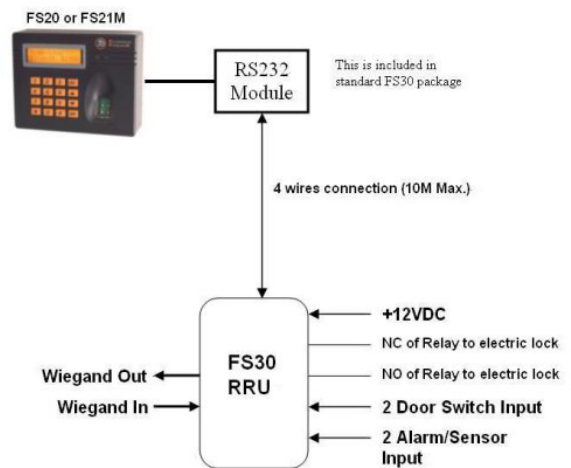
FS30 RRU (Remote Relay Unit) دستگاه جانبی سودمندی است برای مشتریانی که زمانیکه از سیستم های کنترل دسترسی سری FS2x (FS20، FS22/FS21M) استفاده می کنند، امنیت بالاتری نیاز دارند.

FS30 می تواند در جایی داخل ساختمان قرار بگیرد. زمانیکه دسترسی به این ساختمان (مکان) بوسیله سیستم های کنترل دسترسی سری FS2x که در خارج از آن مکان نصب شدند به شخصی داده می شود، به جای اینکه FS2x قفل در الکترونیکی را جهت باز کردن در کنترل کند، سیگنالی از FS2x به FS30 فرستاده می شود که بعدا در را باز می کند و این امر باعث می شود تا امکان دستکاری اتصال بین FS2x و قفل در الکترونیکی جهت دسترسی غیر مجاز به مکان های امن از بین برود.

تمام توابع FS30 توسط FS2x کنترل می شوند. زمانیکه یکبار به FS2x متصل می شود، می تواند در عرض ۵ دقیقه برای استفاده تنظیم شود. جدای از امنیت بالا، FS30 همچنین می تواند عملکرد کلی سیستم های کنترل دسترسی را نیز توسعه دهد. بر روی FS30 دو ورودی زنگ خطر/سنسور قرار دارد که می تواند بصورت مستقل به NormalClose (NC) و NormalOpen (NO) جهت اتصال به سنسورهای مختلف در اطراف نقاط دسترسی مثل سنسور در و ... تنظیم شوند. هر یک از سنسورها که راه اندازی شوند، آژیر FS30 فعال خواهد شد (که می تواند بوسیله مدیر سیستم از طریق ها غیر فعال شود).

### مشخصات FS30

- ولتاژ منبع : ۱۲ VDC
- خروجی آژیر : یک وات
- یک LED قرمز/سبز برای مشخص کردن وضعیت
- حداکثر مسافت اتصال بین FS30 و FS2x، ده متر است.
- درجه حرارت مجاز : ۱۰- تا ۵۵+ درجه سلسیوس است.
- ابعاد RRU : ۶۷ \* ۳۶ \* ۱۱۶ میلی متر است.
- ابعاد ماژول RS232 : ۱۷ \* ۲۰ \* ۲۰ میلی متر است.
- ضمیمه : ABS



Connection Diagram of FS30 RRU to FS20 or FS21M



### ویژگی های FS30

- یک کانال رله (Relay Channel) با پورت های COM/NC/NO جهت کنترل درب الکترونیکی
- دو ورودی زنگ خطر / سنسور که می تواند بطور مستقل به NC یا NO تنظیم شود.
- یک آژیر با سه سطح کنترل صدا که می تواند با رویدادی (event) بر روی هر یک از دو ورودی زنگ خطر/سنسور فعال شود. برای فعال کردن آژیر، حداکثر ۶۰ ثانیه تأخیر می تواند تنظیم شود.
- یک ماژول RS232 و یک کابل ۱۰ متر