



سامان مدار پارس



کنترلر CAC111

در کاربرد حضور و غیاب مدارس یا کنترل تردد می توان از دستگاه CAC111 بهره برد. وظیفه ی اصلی دستگاه، بررسی درخواست های رسیده از کنسول ها، دادن پاسخ به آنها، ایجاد لاگ دسترسی و فرستادن لاگ ها در زمان اتصال به سرور می باشد. این دستگاه امکان اتصال ۴ کنسول ورودی بر روی خط RS485 را دارا می باشد. همچنین با اتصال دستگاه تصویرساز به آن از طریق خط RS485 می توان تصویر فرد را در هنگام تردد نمایش داد. ارتباط دستگاه و سرور می تواند از طریق شبکه ی محلی (LAN) و یا اینترنت برقرار شود. وجود باتری ساعت در دستگاه سبب حفظ تنظیم ساعت دستگاه در هنگام قطع تغذیه ی کنترلر می شود.

مشخصات

ولتاژ ورودی	۹۰ تا ۲۶۰ ولت متناوب
حداکثر توان مصرفی	۷۰۰ میلی وات
دمای کاری	۱۰- الی ۷۰ درجه ی سانتی گراد
رطوبت نسبی	۱۰ الی ۷۵ درصد
ابعاد مکانیکی	۷ X ۱۴.۸ X ۲۰.۶ سانتی متر
جنس بدنه	فلز و پلاستیک
وزن دستگاه	۹۰۰ گرم
خروجی تغذیه	۲۴ ولت، ۹۰۰ میلی آمپر
پورت های ارتباطی	Ethernet (10/100) RS485
رله های خروجی	۲ رله ی 3A/30VDC
ورودی	۶ ورودی دیجیتال ایزوله با حداکثر ولتاژ ۳۰ ولت
گارانتی	یک سال

امکانات

- ✓ کار در زمان قطع شبکه
- ✓ نگهداری ساعت در زمان قطع برق
- ✓ دارا بودن برنامه زمان بندی برای درب
- ✓ ورودی برای اتصال سنسور مغناطیسی و سنسور های وضعیت قفل
- ✓ ورودی برای اتصال کلید خروج اضطراری و ریموت
- ✓ نگهداری تا ۱۴۵۰۰ لاگ در حالت قطع شبکه
- ✓ امکان تعریف ۴۰۰۰ نفر کاربر
- ✓ امکان دادن مجوز بر اساس کارت، رمز، اثر انگشت و ترکیب آنها
- ✓ امکان تعریف مجوز وابسته (anti-passback)
- ✓ امکان تعریف ۶۴ شیفت هفتگی
- ✓ امکان تعریف ۱۲۸ بازه ی زمانی برای هر شیفت
- ✓ امکان تعریف ۹۹ روز تعطیل در سال
- ✓ امکان به روزرسانی نرم افزار از راه دور
- ✓ امکان اتصال به شبکه ی LAN