

VLASTNOSTI

- PRO SYSTÉM VPS2 a VPS3
- OVLÁDÁNÍ POMOCÍ RFID KARET a KLÍČENEK
- SIGNALIZACE PŘILOŽENÍ LED DIODOU
- SIGNALIZACE PŘILOŽENÍ ZVUKOVÝM SIGNÁLEM
- 3 METRY DLOUHÝ PŘIPOJOVACÍ KABEL
- MONTÁŽ DO UNIVERZÁLNÍCH ELEKTROINSTALAČNÍCH KRABIC

POPIS

Pomocí čtečky VPSR a bezkontaktních karet lze ovládat univerzální přístupový systém VPS2 a VPS3. Čtečka je připojitelná 3m kabelem s konektorem MLW10 k plošnému spoji karty VPS2 a VPS3. Čtečku lze montovat do univerzálních elektroinstalačních krabic pod i na omítku, nebo přímo do tabla výtahu za ochranné plexisklo. Vzdálenost přiblížení karty ke čtečce je od 20mm do 40mm dle typu karty. Načtení karty je signalizováno svitem zelené LED diody a krátkým pípnutím.

Karta VPS2 je navržena jako univerzální přístupový systém s jedním výstupním relé a s napájecím napětím 12V DC nebo 24V DC. Výstupní relé lze spínat či rozpínat libovolný obvod (obvod tlačítek výtahu, obvod elektronického zámku, atd.). Po přiložení nadefinovaného čipu ke čtečce dojde na 10sec. k sepnutí výstupního relé. Pomocí JUMPER lišty na kartě VPS2 a naprogramované MASTER karty lze jednoduše přidávat a editovat uživatelské čipy. Do paměti VPS2 lze přiřadit až 200 uživatelů.

PŘIPOJENÍ

Označení svorek je provedeno na plošném spoji

- Konektor RJ6 – Připojení do konektoru VPSD

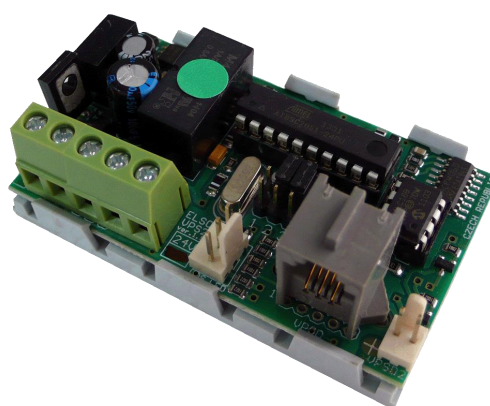
SIGNALIZACE

- Červená LED – připraveno k provozu
- Zelená LED – čip přiložen

VPSR



VPS2



KARTY RFID



INSTALACE A POPIS

VPSR je určena pro montáž do elektroinstalačních krabic pod omítku, panelových krabic, nebo jakýchkoliv plastových krabic. Při umístění musí instalační technik brát zřetel na to, že čtečka vysílá a přijímá signály z karty a nesmí umisťovat mezi čtečku a prostorem pro karty žádné kovové předměty. Čtečka se propojí s kartou VPS2 3m dlouhým kabelem. Po přiblížení karty ke čtečce VPSR na 20 až 40mm, čtečka připojená ke kartě VPS2 sejme unikátní kód karty a systém VPS2 vyhodnotí, zda je karta nadefinovaná v paměti či ne. Pro znovu sejmutí unikátního kódu karty je nutné nejprve kartu vzdálit z dosahu čtečky VPSR (cca 100mm).

ORIENTAČNÍ ÚDAJE

Parametr	Min.	Typ.	Max.	Jedn.
Spotřeba v klidovém stavu 12V		30		mA
Spotřeba při sepnutí relé 12V		60		mA
Spotřeba v klidovém stavu 24V		50		mA
Spotřeba při sepnutí relé 24V		32		mA
Vzdálenost přiblížení karty		20		mm
Vzdálenost přiblížení klíčenky		40		mm
Třída prostředí		00		IP
Teplota při skladování	10		50	°C
Vlhkost vzduchu při skladování		50		%
Rozměry	67x45			mm
Hmotnost		10		g

ROZMĚRY VPSR

