

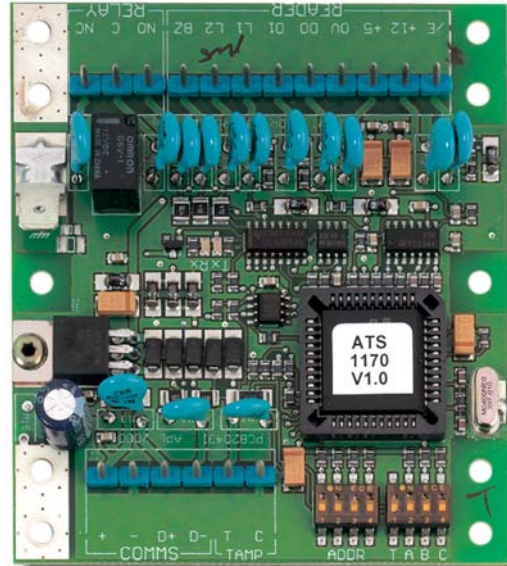
Rozhranie RAS na pripojenie čítačiek Wiegand na zbernicu ATS (1-dverový kontrolér), 1 x relé výstup (30 V / 1A), 1x RTE vstup, +12/+5V pre čítačku, výstupy riadenia LED1 a 2 + bzučiak, 0 – +50 °C, 80 x 52 mm, iba doska

Prehľad produktu

ATS1170 je jednodverový kontrolér so zabudovaným rozhraním pre čítačky Wiegand. Jednotka bude prihlásená ako RAS na dátovej zbernici RS485, a preto musí byť naprogramovaná ako RAS bez LCD. Teraz môžete pripojiť iné čítačky priamo k zbernici ATS, čo umožňuje ich použitie ako RAS na zapnutie / vypnutie stráženia prípadne riadenie prístupu. Pre špeciálne aplikácie môže jednotka pracovať v obmedzenom režime off-line s externým napájaním 12 Vjs. V tomto off-line režime je k dispozícii databáza pre 20 používateľov. Môže byť použitá ako štandardný kontrolér dverí. Pre aplikácie na riadenie prístupu sú na doske štandardne k dispozícii vstup odchodového tlačidla a jedno relé pre elektrický zámok.

Inštalácia

Doska ATS1170 sa dá namontovať do akéhokoľvek existujúceho krytu ústredne, ktorý podporuje dosku veľkosti B. Adresovanie: Prepínače DIP 1 až 4 sa používajú na identifikáciu čísla RAS. Jednotku je možné pripojiť ak lokálnym zberniciam inteligentných kontrolérov 4-dverí (ako ATS125x alebo CDC4)



Štandardné vlastnosti

- Jednodverový ovládač s offline databázou pre 20 používateľov
- Prihlásený ako RAS na dátovej zbernici RS485
- Poskytuje pripojenie čítačiek Wiegand
- Možná prevádzka samostatne s 12 Vjs napájaním
- Vstup pre pripojenie odchodového tlačidla na doske
- 1 x relé na doske pre elektrický zámok
- Pomocný výkon je max. 5 V - 100 mA. pre čítačky
- Max. počet na ústredni - 15
- Špecifikovaný kábel - Aritech WCAT 52/54 alebo ekvivalentný
- Kompatibilné formáty na ústredni - Wiegand 26 bitov - MagSwipe
- Podpora wiegand do 48 bitov

ATS1170

Špecifikácia

Technológia

| | |
|---------------|--|
| Typ čítačky | Rozhranie |
| Kompatibilita | ATS Master, ATS Advanced x500 fw 4.0+ |

System

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Max. vzdialenosť čítačky od ústredne | 1,5 km |
| Typ adresácie | DIP prepínače |
| Počet pribalených krytov | Žiadny |

Rozhranie a pripojenie

| | |
|---------------|--------------------|
| Rozhranie | ATS RS485, Wiegand |
| Typ konektora | Svorkovnica |

Vstupy / Výstupy

| | |
|---------|----------------------------|
| Výstupy | 1 relé typ C, 1 A @ 30 Vjs |
| Vstupy | 1 (odchodové tlačidlo) |

Prevádzka

| | |
|----------------|----------------------|
| PIN klávesnica | Nie |
| Dĺžka PINov | Definované ústredňou |

Elektrické

| | |
|------------------|--|
| Pracovné napätie | 10,5 až 13,8 Vjs |
| Pracovný prúd | 45 mA typ. (žadne pripojené periférie) |

Mechanické

| | |
|-------------|------------------------|
| Rozmery | 80 x 52 mm (veľkosť B) |
| Váha | - |
| Typ montáže | doska |

Vlastnosti prostredia

| | |
|------------------|--------------|
| Prostredie | Vnútorne |
| Pracovná teplota | 0° až +50° C |

Schválenie a súlad

CE

Objednávanie

Kód

Popis

| | |
|---------|-----------------------------|
| ATS1170 | Prevodník ATS RAS - Wiegand |
|---------|-----------------------------|

