





Uživatelský manuál

Obsah

1.	Části a funkce	1
2.	Svorkovnice	1
3.	Instalace	2
4.	Základní zapojení	3
5.	Připojení dveřního zámku	4
6.	Nastavení dveřní stanice	6
7.	Jazykové prostředí	11
8.	Specifikace	12

1. Části a funkce







S protidešťovou stříškou

2. Svorkovnice



- +12V: 12VDC výstup napájení
- LK-(GND): zámek zem
- LK+(COM): zámek 12 VDC
- NO.: relé kontakt NO
- EB+: odchodové tlačítko
- EB-: odchodové tlačítko
- JP-LK: nastavení typu zámku
- T/R-: USB-RS485
- T/R+: USB-RS485
- JWP(P+,P-): napájení dveřní stanice 24 VDC
- JWB(OUT): připojení CAT5
- SD Card Slot: slot pro SD kartu (pro aktualizaci dveřní stanice)

3.Instalace



4. Základní zapojení

Základní systém sestává z dveřní stanice, rozbočovače, monitorů, zdroje, zámku. Více informací v komplexním manuálu.



5. Připojení dveřního zámku

1.Napájení z dveřní stanice

Dveřní zámek může být napájen přímo z dveřní stanice. Mějte na paměti, že dveřní stanice může napájet pouze 12 VDC, max. 300 mA. **Nastavení NO/NC v menu dveřní stanice** (viz další kapitola).

Připojení zámku NO



Připojení zámku NC



-4-

2. External Power Supply Mode

Externí napájecí zdroj musí být slabší než 48 VDC 1,5 A. Je nutné vyjmout jumper a v menu dveřní stanie nastavit typ zámku NO/NC (zde lze nastavit rovněž čas odemčení).



Připojení zámku NC



6. Konfigurace dveřní stanice



Když je stanice v pohotovostním režimu, stiskněte '#' zadejte '9008', poté zadejte administrátorský kod.(666666666 lze změnit).

Stiskněte "1#" pro nastavení nebo "2#" pro odchod z nabídky.



Položka menu	Podmenu	
1. Systémová nastavení	 Adresa dveřní stanice [0] Čas odemknutí [05] Typ zámku [0] Správa karet přes IPC [0] Přímá volba Audio Parametry Instalační kód Návrat do továrních hodnot 	
2. Nastavení	 Jazyk [1] Vyzváněcí tón [03] Hlasitost zvonění [08] Kód pro zámek [1111] Zobrazení Hodiny Kód pro nastavování O systému Návrat do továrních hodnot 	
3. Management karet	 Přidat kartu Smazat kartu kartou Smazat kartu uživatelským kódem Informace o kartě Formátování paměti 	
4. Online Monitors/Devices	Vyhledání online monitorů nebo adaptérů	

Systémová nastavení

Položka menu	Popis	Defaultní
Adresa dveřní stanice	 Je-li stance jediná v systému a není zde C5-IPC, nastavte 0 a dále dle rozbočovače. Je-li zapojen C5-IPC, příp. C5-MDS, nastavte na 1~8 podle portu rozbočovače C5-MDS (pokud C5- MDS není v systému, nastavte 1) Je-li stanice v režimu "common station", nastavte 9 	[0-9]
Čas odemknutí	Nastavení doby, po kterou zůstanou dveře odemčené při odemčení (1 - 99 s).	[05] 5 seconds
Typ zámku	0: zámek NO 1: zámek NC	0
Správa karet přes IPC	0- pro vyhodnocení přístupu se bude používat pamět dveřní stanice 1- pro vyhodnocení přístupu se bude používat pamět adaptéru C5-IPC	0
Přímá volba	Nastavení typu zadávání adresy (lze nastavit kombinaci písmen a číslic)	4 digits
Audio	V případě problémů s audiem se audio přizpůsobí 1. Spojení dveřní stanice - monitor 2. Spojení dveřní stanice - recepce	0
Parametry	Zobrazení parametrů	
Instalační kód	Změna administračního kódu	[666666666]
Návrat do továrních hodnot	Celkový návrat do továrních hodnot	

Parametry

Položka	Popis	Defaultní
Časování monitorů	Čas zapnutí monitoru (6-600 s)	30s
Změna časování	-Nepoužívá se-	
Čas čekání	Čas vyzvánění hovoru (10 – 600 s)	30s
Čas hovoru	Čas pro komunikaci (10 – 600 s)	90s
Monitoring s hlasem	Povolení (1) nebo zakázání (0) možnosti mluvit do dveřní stanice při monitorovací funkci.	[1]
Monitoring s odemčením	Povolení (1) nebo zakázání (0) možnosti odemčení při monitorovací funkci (2) povolí odemčení i hlas, (3) nastaví prodlevu odemčení 5 s	[1]
Počet vyzvánění	0monitor zazvoní jednou, 1 monitor zvoní 2x, 2monitor zazvoní 3x, 3 monitor zvoní neustále	[1]
Seznam jmen	Nepoužívá se, nastavte vždy na hodnotu 0	[0]
Pracovní mód	-nepoužívá se-	
Adresace	Nastavení zadávání adresy při vyzvánění	[****1111]

Pozn: tato sekce se nastavuje v nastavovacím software

Nastavení

Položka	Popis	Default
Jazyk	Změna jazyka	01
Tón zvonění	Volba melodie zvonění	03
Hlasitost zvonění	Hlasitost vyzváněcího tónu dveřní stanice	08
Kód zámku	Změna odemykacíh o čtyřmístného kódu	[1111]
Mód displeje	0 displej zobrazí při komunikaci obrázek návštěvníka 1 displej zobrazí při komunikaci	[0]
Hodiny	Nastavení data a času Datum: 0 … DD/MM/YY 1 … MM/DD/YY. Čas: 0 24 hod formát 1 … 12 hod formát (AM, PM)	
Kód pro nastavení	Změna kódu pro nastavení	[88888888]
O systému	 Verze hardwaru dveřní stanice Verze softwaru dveřní stanice Datum výroby Počet volání Počet uskutečněných hovorů Počet odemčení Napětí v pohotovostním režimu Napětí v pracovním režimu Video StandardPAL nebo NTSC Ul_CODEzobrazí uživatelské rozhraní MCM-VERverze jazyka Updatedčas aktualizace 	
Výchozí	Nastaví všechny hodnoty do výchozího nastavení	

Management karet

Položka	Popis	Výchozí
Přidat kartu	Přidání karty uživatele	-
Smazání kartou	Smazání karty přiložením	-
Smazání kódem	Smazání karty master kódem	-
Informace o kartě	Zobrazí počet karet a kolikrát byly použity	-
Formátování	Smazání všech informací o kartách	-

7. Jazyk a aktualizace uživatelského rozhraní

Pro změnu uživatelského rozhraní dveřní stanice je nutné konfigurační soubory umístit na SD kartu. Upgrade trvá přibližně 30vteřin.



Když dveřní stanice běží v Servisním módu stiskněte "1#" pro aktivaci nabídky "Tools Menu". V této nabídce zvolte "2" pro přístup do nabídky nastavení. Jestliže stanice běží v normálním režimu postupujte podle následujících kroků:



Stiskněte "#", zadejte "8002", poté zadejte administrátorské heslo



Zadejte 4-místný kód dle tabulky

Tabulka kódů pro změnu jazyka

8101: English	8107: Portuguese	8113: Russian
8102: French	8108: S-Chinese	8114: Slovakia
8103: Spanish	8109: T-Chinese	8115: Hungray
8104: Italian	8110: Greek	8116: Czech
8105: German	8111: Turkish	
8106: Dutch	8112: Polish	



Jakmile uslyšíte dlouhý zvukový signál, nahrání proběhlo v pořádku

8. Specifikace

- Napájecí zdroj: DC 18~24V
- Kamera : 1/4 ACS 4T image sensor with DSP processor
- Spotřeba: pohotovostní 3W;pracovní 7.5W
- Obrazovka: 3.5" TFT
- Rozlišení: 320(R, G, B)X240 px
- Video signál: CCIR/EIA volitelně