

Autonomiczny kontroler dostępu
ASI1201E/ASI1201E-D
Skrócona instrukcja obsługi

V1.0.0

Znak towarowy

- VGA jest znakiem towarowym firmy IBM.
- Logo Windows i Windows są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft.
- Inne wymienione znaki towarowe i nazwy firm są własnością ich odpowiednich właścicieli.

Informacje o tym dokumencie

- Niniejszy dokument ma charakter wyłącznie poglądowy. Więcej szczegółów można znaleźć w danym produkcie.
- Ten dokument pełni wyłącznie rolę źródła odniesienia dla wielu typów produktów, których konkretne działanie nie będzie podane. Należy postępować zgodnie z danym produktem.
- Użytkownik ponosi wszelkie straty wynikające z naruszenia wskazówek zawartych w dokumencie.
- Jeśli nie da się otworzyć dokumentu PDF, należy zaktualizować czytnik do najnowszej wersji lub użyć innego głównego narzędzia do odczytu.

Firma zastrzega sobie prawo do zmiany wszelkich informacji zawartych w dokumencie w dowolnym momencie, a zmienione treści zostaną dodane do nowej wersji bez wcześniejszego powiadomienia. Niektóre funkcje produktów mogą się nieznacznie różnić przed zmianami i po zmianach.





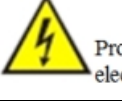

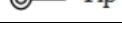

- Dokument może zawierać technicznie niedokładne treści, niespójności z funkcjami i działaniem produktu lub błędy w druku. Ostateczne wyjaśnienia firmy mają pierwszeństwo.

Zarys ogólny

W niniejszym dokumencie omówiona jest konstrukcja urządzenia, instalacja oraz funkcje systemowe wodoodpornego autonomicznego sterownika dostępu.

Definicja symbolu

W niniejszym dokumencie mogą pojawić się poniższe symbole. Ich definicje znajdują się w poniższej tabeli.

Symbol	Uwaga
 Danger	Wskazuje na potencjalnie niebezpieczną sytuację, której skutkiem może być śmierć lub poważne obrażenia.
 Warning	Wskazuje na umiarkowany lub niski poziom potencjalnego zagrożenia, które może spowodować niewielkie lub umiarkowane obrażenia.
 Caution	Wskazuje potencjalne zagrożenie, którego zignorowanie może spowodować uszkodzenie urządzenia, utratę danych, pogorszenie sprawności lub nieprzewidywalne rezultaty.
 Anti-static	Oznacza urządzenie wrażliwe na ładunki elektrostatyczne.
 Protection against electric shock	Oznacza zagrożenie związane z wysokim napięciem.
 Laser radiation	Oznacza intensywne promieniowanie laserowe.
 Tip	Oznacza, że może ułatwić rozwiązanie niektórych problemów lub zaoszczędzić
 Note	Oznacza dodatkowe informacje, które mają na celu podkreślenie lub uzupełnienie.

Ważne środki ostrożności i ostrzeżenia

Poniższy opis jest prezentacją prawidłowej metody stosowania urządzenia. Prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją przed użyciem, aby uniknąć niebezpieczeństwa i strat materialnych. Podczas stosowania urządzenia należy ściśle przestrzegać instrukcji i po przeczytaniu zachować ją w dobrym stanie.

Wymagania eksploatacyjne

- Nie umieszczać i nie instalować urządzenia w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani w pobliżu urządzeń wytwarzających ciepło.
- Nie należy instalować urządzenia w miejscach wilgotnych, zakurzonych lub zabrudzonych sadzą.
- Urządzenie należy montować w pozycji poziomej lub w stabilnym miejscu, aby zabezpieczyć je przed upadkiem.

Nie umieszczać i nie instalować urządzenia w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani w pobliżu urządzeń wytwarzających ciepło.

- Urządzenie należy instalować w miejscach dobrze wentylowanych, nie zasłaniać otworów wentylacyjnych.
- Urządzenia należy używać tylko w znamionowym zakresie wejściowym i wyjściowym.
- nie rozmontowywać urządzenia w sposób samowolny.
- Urządzenie należy transportować, używać i przechowywać w dozwolonym zakresie wartości wilgotności i temperatury.

Zapotrzebowanie na energię

- Należy się starać używać baterii zgodnie z wymaganiami; w przeciwnym razie może to spowodować pożar, eksplozję lub ryzyko spalenia baterii!
- Do wymiany baterii można używać tylko baterii tego samego typu!
- W produkcie należy stosować przewody elektryczne (przewody zasilające) zalecane w danym zastosowaniu, które należy stosować zgodnie z parametrami znamionowymi!
- Należy pamiętać o stosowaniu standardowego zasilacza pasującego do tego urządzenia. W przeciwnym razie użytkownik ponosi odpowiedzialność za obrażenia u personelu lub uszkodzenie urządzenia.
- Należy używać zasilacza spełniającego wymagania SELV (safety extra low voltage - bardzo niskie napięcie bezpieczne) i dostarczać zasilanie o napięciu znamionowym zgodnym z normą IEC60950-1. Szczegółowe wymagania dotyczące zasilania można znaleźć na etykietach urządzeń.
- Produkty konstrukcji kategorii I należy podłączać do gniazdek elektrycznych wyposażonych w uziemienie ochronne.
- Złącze urządzenia to urządzenie odłączające. Podczas normalnego użytkownika należy zachować kąt ułatwiający eksploatację.

Spis treści

Oświadczenie Prawne.....	I
Przedmowa.....	II
Ważne środki ostrożności i ostrzeżenia.....	III
1 Zarys ogólny	1
2 Instrukcja instalacji.....	2
2.1 Wymiary urządzenia	2
2.2 Konstrukcja urządzenia.....	3
2.3 Instalacja urządzenia.....	4
3 Konstrukcja urządzenia	5
3.1 Konstrukcja urządzenia Schemat	5
3.2 Okablowanie.....	5
4 Ustawienie funkcji	7
4.1 Wejście do menu głównego.....	7
4.2 Zmiana hasła administratora.....	7
4.3 Dodawanie użytkownika.....	8
4.4 Usuwanie użytkownika	8
4.5 Ustawianie trybu odblokowania	9
4.6 Set Opening Time	9
4.7 Set Device Working Mode	10
4.8 Set Door Sensor.....	10
4.9 Restore Defaults	10
5 Smart PSS Config	11
5.1 Log in Client.....	11
5.2 Add Access Controller	11
5.2.1 Auto Search.....	11
5.2.2 Manual Add	13
6 Technical Parameters	15

1

Informacje ogólne

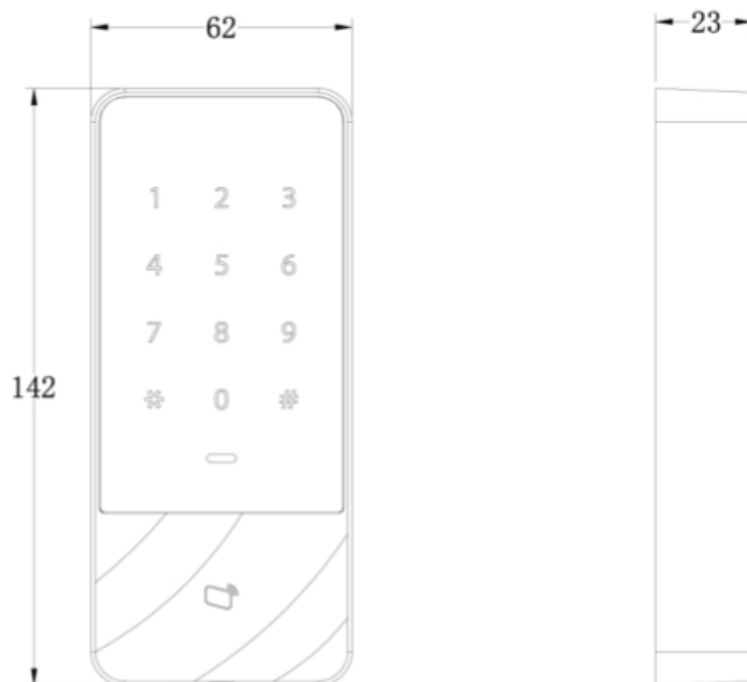
Wodoodporny autonomiczny sterownik dostępu łączy w sobie funkcje odczytu konfiguracji i egzekucji kart. Dzięki schludnemu wyglądowi i klasie wodoodporności IPX6 można go stosować na zewnątrz.

Jego bogaty zestaw funkcji jest następujący:

- Klawiatura dotykowa, protokół TCP/IP, obsługa 30 tys. ważnych kart i 60 tys. rekordów.
- Obsługa odblokowywania kartą, kartą z hasłem oraz identyfikatorem użytkownika z hasłem.
- Obsługa alarmu nadgodzin drzwi, alarmu włamania, alarmu napadowego i alarmu sabotażowego.
- Dodawanie karty gościa, karty napadowej, czarnej/białej listy i karty patrolowej podczas okresu lub czasu ważności.
- Obsługa 128 grup harmonogramów, 128 grup okresów i 128 grup okresów świątecznych.

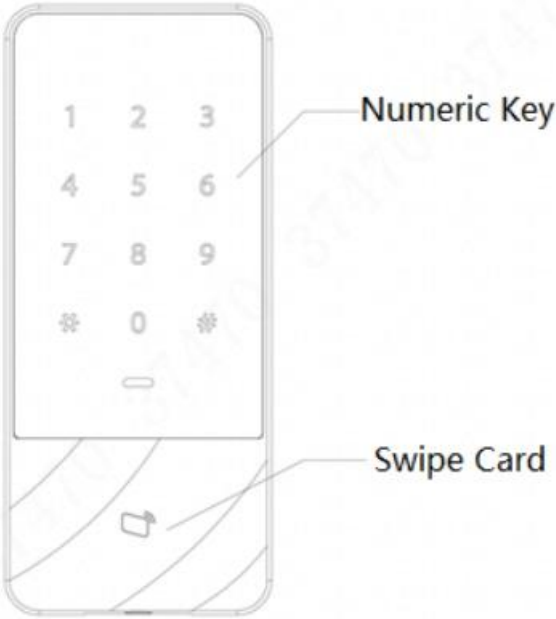
2.1 Wymiary urządzenia

Wymiary urządzenia pokazane są na rysunku Rys. 2-1.

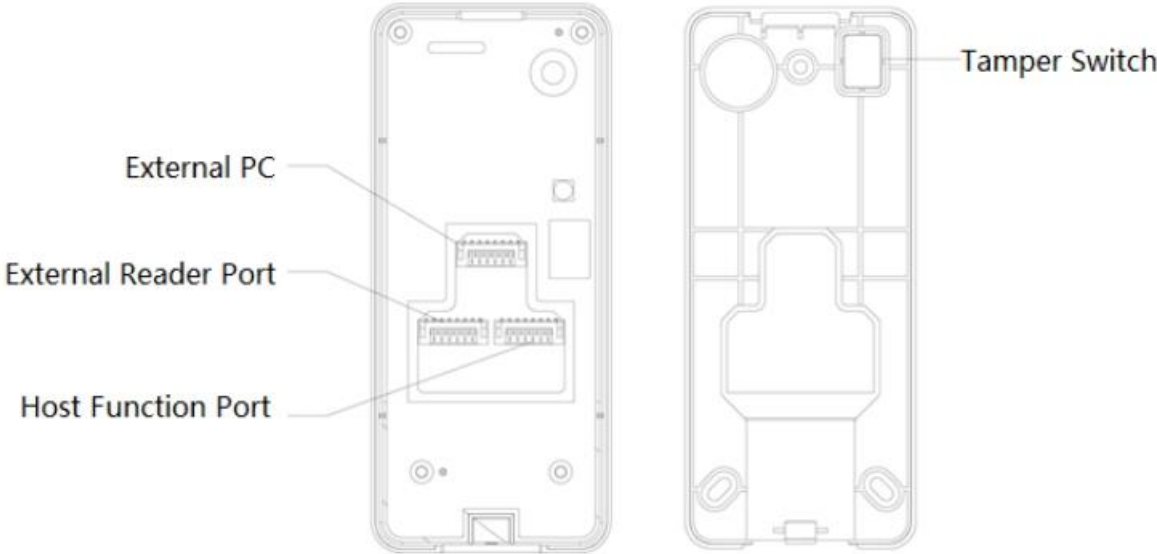


Rysunek 2-1

2.2 Konstrukcja urządzenia

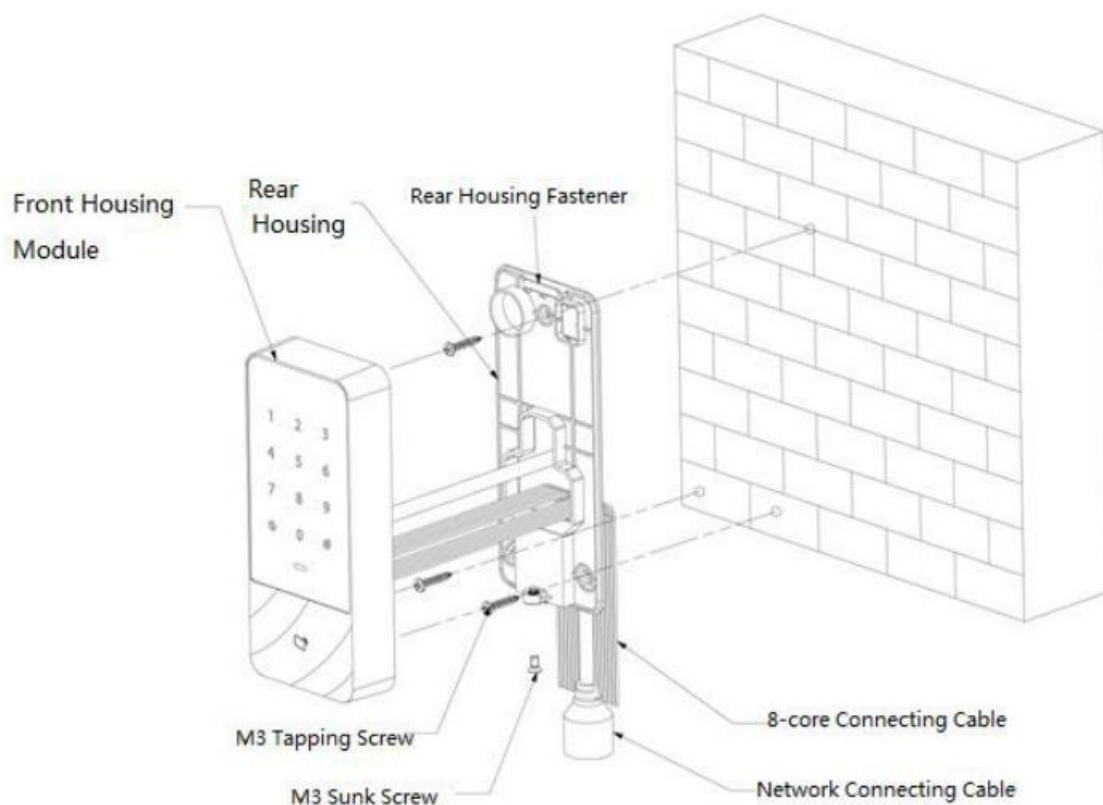


Rysunek 2-2



Rysunek 2-3

2.3 Instalacja urządzenia



Rysunek 2-4

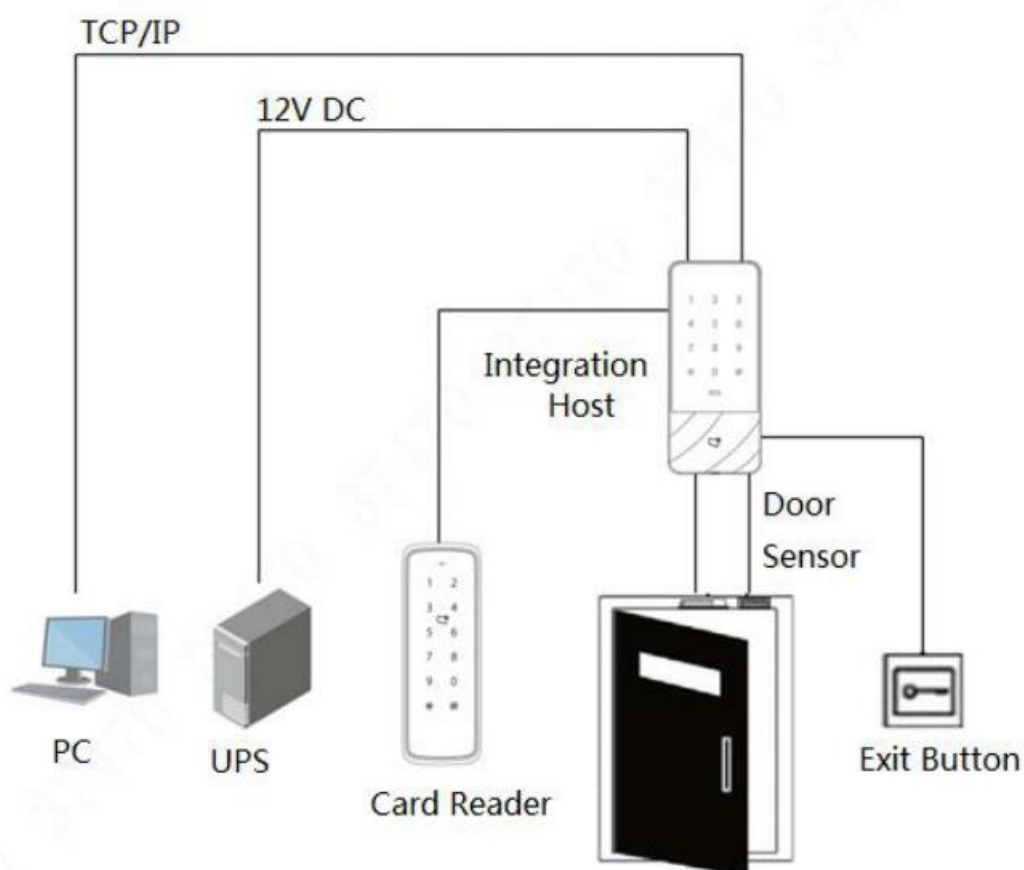
- Krok 1 Przymocować tył obudowy do ściany za pomocą wkrętu samogwintującego M3; zostawić miejsce na kabel sieciowy między tylną obudową a ścianą.
- Krok 2 Przeciągnąć kabel sieciowy i dwa 8-żyłowe kable połączeniowe z przestrzeni między tyłem obudowy a ścianą, uporządkować je w kanale kablowym, a następnie dokręcić wkręt samogwintujący M3.
- Krok 3 Wcisnąć górną część przedniego modułu obudowy do tylnego mocowania obudowy, zamknąć dolną część i dokręcić śrubę wpuszczaną M3 na dole.

3

Konstrukcja systemu

3.1 Schemat konstrukcji systemu

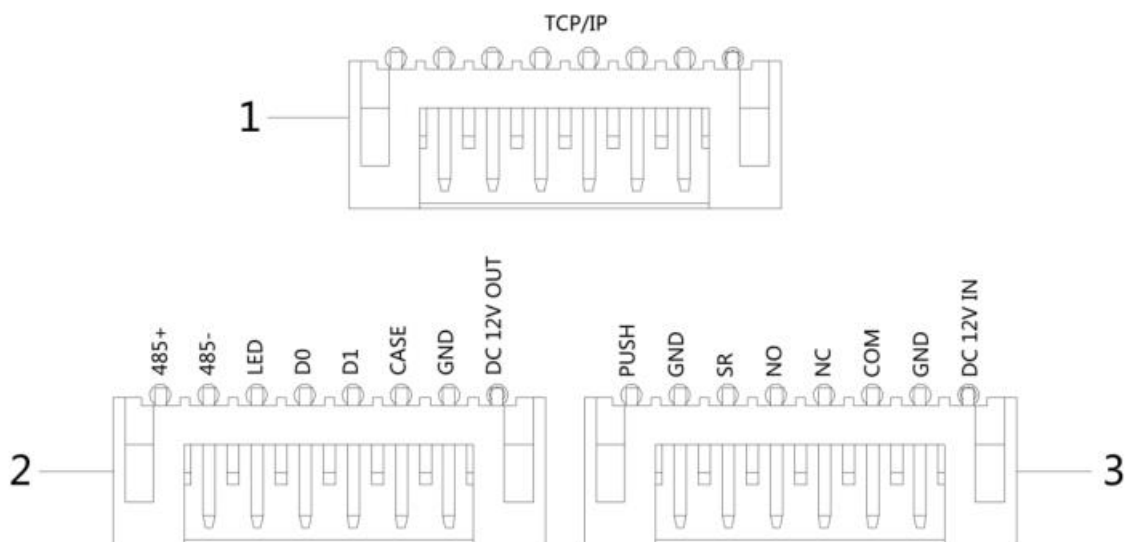
Urządzenie, czytnik kart, urządzenie alarmowe, komputer kontroli dostępu i inne elementy tworzą system przedstawiony na rysunku Rys. 3-1.



Rysunek 3-1

3.2 Okablowanie

Zaciski okablowania urządzenia przedstawione są na rysunku Rys. 3 - 2. Szczegółowe informacje znajdują się w Table 3-1.



Rysunek 3-2

Nr	Zacisk	Opis
1	RJ45	TCP/IP, interfejs sieciowy.
2	485+	Czytnik RS485 +, 485.
	485-	Czytnik RS485, 485.
	LED	Linia sygnału wskazująca przeciągnięcie karty Wiegand
	D0	D0, czytnik Wiegand.
	D1	D1, czytnik Wiegand.
	CASE	Wejście sabotażowe czytnika.
	GND	Podłączenie masy (GND).
	DC 12V OUT	Zasilanie DC 12V czytnika.
3	PUSH	Podłączyć przycisk wyjścia.
	GND	Podłączyć masę (GND), która jest wspólna dla czujnika drzwi i przycisku
	SR	Wykrywanie czujnika drzwi.
	NO	NO koniec blokady drzwi??.
	NC	NC koniec zamka drzwi.
	COM	Przełącznik zamykający.
	GND	Podłączenie masy (GND).
	Wejście DC 12 V	Wejście zasilania DC 12V.

Tabela 3-1

4 Ustawienie funkcjonalne

4.1 Wejście do menu głównego

Dotknąć panelu, aby go wybudzić; wejść do menu głównego, aby ustawić odpowiednie funkcje.

Krok 1 Dotknąć panelu, aby go wybudzić, i nacisnąć klawisz [#].



Lampka wskaźnika jest niebieska i normalnie świeci, a klawiatura numeryczna włącza się, co oznacza, że panel został wybudzony.

Krok 2 Wprowadzić hasło administratora i nacisnąć klawisz [#].



- Domyślne hasło administratora to 88888888.
- Dioda sygnalizacyjna świeci się na niebiesko i miga, co oznacza, że udało się wejść do menu głównego.
- Dioda sygnalizacyjna jest czerwona i świeci światłem ciągłym; po trzykrotnym sygnale dźwiękowym lampka wskaźnika świeci się na niebiesko światłem ciągłym. Oznacza to, że wprowadzone zostało błędne hasło i nie udało się wejść do menu głównego.

Po wejściu do menu głównego naciskać klawisze numeryczne, aby ustawić odpowiednie funkcje. Zależność pomiędzy klawiszami numerycznymi a funkcjami, patrz: Tabela 4-1.



Po ustawieniu funkcji nacisnąć przycisk [*], aby powrócić do poprzedniego menu.

- W menu głównym wcisnąć klawisz [*] aby wyjść z menu głównego.

Klawisz	Funkcja
0	Zmiana hasła administratora.
1	Dodanie użytkownika.
2	Usunięcie użytkownika.
3	Odblokowanie trybu weryfikacji.
4	Ustawienie czasu podtrzymania przekaźnika zamykającego drzwi.
5	Tryb pracy urządzenia.
6	Włączenie czujnika drzwi.
9	Przywrócenie ustawień domyślnych.

Tabela 4-1

4.2 Zmiana hasła administratora



Ze względów bezpieczeństwa należy odpowiednio wcześniej zmienić hasło administratora.

Krok 1 Nacisnąć [#] + hasło administratora, a następnie ponownie nacisnąć [#], aby wejść do menu głównego.

- Krok 2 Nacisnąć klawisz [0] + [#].
- Krok 3 Wprowadzić nowe hasło i wcisnąć klawisz [#].
- Krok 4 Wprowadzić ponownie nowe hasło (oba nowe hasła będą takie same) i nacisnąć klawisz [#].
- Udało się zmienić hasło. Następnym razem proszę zalogować się nowym hasłem.



- Dioda sygnalizacyjna jest zielona i świeci się światłem stałym, a brzęczyk emituje jeden sygnał dźwiękowy, co oznacza, że udało się zmienić hasło.
- Dioda sygnalizacyjna jest czerwona i świeci się światłem stałym, a brzęczyk emituje trzykrotny sygnał dźwiękowy, co oznacza, że nie udało się zmodyfikować hasła.

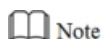
4.3 Dodawanie użytkownika

Dodanie użytkownika i powiązanie go z kartą.

- Krok 1 Nacisnąć [#] + hasło administratora, a następnie ponownie nacisnąć [#], aby wejść do menu głównego.
- Krok 2 Nacisnąć klawisze [1] + [#], aby dodać użytkownika.
1. Dodać identyfikator użytkownika (od 1 do 8 cyfr). Wprowadzić identyfikator i zakończyć klawiszem [#].



2. Jeśli identyfikator użytkownika już jest, nie uda się go dodać. Dodanie karty. Przeciągnąć kartę i zakończyć klawiszem [#].



3. Jeśli numer karty nie jest potrzebny, nacisnąć bezpośrednio klawisz [#], aby pominąć ten krok. Dodać hasło (od 1 do 8 cyfr).
 - ◇ Jeśli trzeba ustawić hasło, wprowadzić hasło i nacisnąć klawisz [#].
 - ◇ W przeciwnym razie nacisnąć od razu klawisz [#].



Ustawić hasło, jeżeli nie będzie przesuwana karta, aby dodać numer karty. Jeśli hasło nie będzie ustawione, dodanie się nie uda.

Po wykonaniu powyższych 3 etapów dodaje się jeden użytkownik. W ten sam sposób kontynuować dodawanie innych użytkowników.

Po dodaniu użytkowników system pozostaje w menu „Add User”. Nacisnąć klawisz [*], aby powrócić do menu głównego.



- Dioda sygnalizacyjna jest zielona i świeci się światłem stałym, a brzęczyk emituje jeden sygnał dźwiękowy, co oznacza, że udało się usunąć użytkownika.
- Dioda sygnalizacyjna jest czerwona i świeci się światłem ciągłym, a brzęczyk emituje trzykrotny sygnał dźwiękowy, co oznacza, że nie udało się usunąć użytkownika.

4.4 Usuwanie użytkownika

Usunięcie informacji o użytkowniku; odpowiednie informacje o karcie zostaną usunięte i nie będzie można odblokować drzwi.

- Krok 1 Nacisnąć [#] + hasło administratora, a następnie ponownie nacisnąć [#], aby wejść do menu głównego.

Krok 2 Nacisnąć klawisz [2] + [#].

- Przeciągnąć kartę od razu i nacisnąć klawisz [#], aby usunąć użytkownika.

Wprowadzić identyfikator użytkownika i nacisnąć klawisz [#], aby usunąć użytkownika.

Wprowadź 0000 i naciśnij klawisz [#], aby usunąć wszystkich użytkowników.

Po usunięciu użytkowników system pozostaje w menu „Delete User” (Usuń użytkownika). Nacisnąć klawisz [*], aby powrócić do menu głównego.



Note

- Dioda sygnalizacyjna jest zielona i świeci się światłem stałym, a brzęczyk emituje jeden sygnał dźwiękowy, co oznacza, że udało się usunąć użytkownika.
- Dioda sygnalizacyjna jest czerwona i świeci się światłem ciągłym, a brzęczyk emituje trzykrotny sygnał dźwiękowy, co oznacza, że nie udało się usunąć użytkownika.

4.5 Ustawianie trybu odblokowywania

W zależności od potrzeb ustawić odblokowanie kartą, kartą + hasłem lub identyfikatorem użytkownika + hasłem. Tryb domyślny to karta lub identyfikator użytkownika + hasło.

Krok 1 Nacisnąć [#] + hasło administratora, a następnie ponownie nacisnąć [#], aby wejść do menu głównego.

Krok 2 Nacisnąć klawisz [3] + [#].

Krok 3 Wybrać tryb odblokowywania.

Karta gościa odblokowanie przez przeciągnięcie karty.

Nacisnąć klawisz [0] + [#].

- Karta + hasło: przeciągnąć kartę, a następnie wprowadzić hasło.

Nacisnąć klawisz [1] + [#].

- Identyfikator użytkownika + hasło: wprowadzić identyfikator użytkownika+ klawisz [#], a następnie wprowadzić hasło + klawisz [#], aby odblokować.

Nacisnąć klawisz [2] + [#].

Po zakończeniu ustawiania system automatycznie powraca do menu głównego. Nacisnąć [*], aby wyjść z menu głównego.

4.6 Ustawianie czasu otwarcia

Za pomocą przekaźnika można sterować czasem otwarcia drzwi. W czasie podtrzymania drzwi pozostają otwarte, a po tym czasie zamykają się automatycznie.

Krok 1 Nacisnąć [#] + hasło administratora, a następnie ponownie nacisnąć [#], aby wejść do menu głównego.

Krok 2 Nacisnąć klawisz [4] + [#].

Krok 3 Wprowadzić czas (w zakresie od 1 do 600s) i nacisnąć klawisz [#].

Po zakończeniu ustawiania system automatycznie powraca do menu głównego. Nacisnąć [*], aby wyjść z menu głównego.

4.7 Ustawianie trybu pracy urządzenia

Wodoodporny autonomiczny sterownik dostępu ma dwa tryby pracy, tj. sterownik i czytnik.

Krok 1 Nacisnąć [#] + hasło administratora, a następnie ponownie nacisnąć [#], aby wejść do menu głównego.

Krok 2 Nacisnąć klawisz [5] + [#].

Krok 3 Wybrać tryb pracy.

Sterowanie zamkiem otwieranie drzwi poprzez przesunięcie karty. Domyślnym urządzeniem jest sterownik.

Nacisnąć klawisz [0] + [#].

Czytnik kart Tylko czyta kartę, a nie steruje drzwiami.

Nacisnąć klawisz [1] + [#].

Po zakończeniu ustawiania system automatycznie powraca do menu głównego. Nacisnąć [*], aby wyjść z menu głównego.

4.8 Ustawianie czujnika drzwi

Wybrać, czy czujnik drzwi ma być włączony, czy nie. Po włączeniu tej funkcji brzęczyk będzie emitować alarm, jeśli drzwi nie zostaną zamknięte po upływie określonego czasu.

Krok 1 Nacisnąć [#] + hasło administratora, a następnie ponownie nacisnąć [#], aby wejść do menu głównego.

Krok 2 Nacisnąć klawisz [6] + [#].

Krok 3 Wybrać, czy czujnik drzwiowy jest włączony.

Disable: domyślnie wyłączone.

Nacisnąć klawisz [0] + [#].

Enable:

Nacisnąć klawisz [1] + [#].

Po zakończeniu ustawiania system automatycznie powraca do menu głównego. Nacisnąć [*], aby wyjść z menu głównego.

4.9 Przywracanie ustawień domyślnych (Restore Defaults)

Przywrócenie wszystkich konfiguracji do domyślnych ustawień fabrycznych.

Krok 1 Nacisnąć [#] + hasło administratora, a następnie ponownie nacisnąć [#], aby wejść do menu głównego.

Krok 2 Nacisnąć klawisz [9] + [#].

Krok 3 Wprowadzić 000 i nacisnąć klawisz [#].

Po zakończeniu ustawień nastąpi automatyczne ponowne uruchomienie systemu.

5

Konfiguracja Smart PSS

Sterownikiem dostępu zarządzany klienta Smart PSS, co umożliwia sterowanie i właściwą konfigurację pojedynczych drzwi i grup drzwi.


W tej części przedstawiona jest głównie szybka konfiguracja. Szczegółowe informacje znajdują się w podręczniku użytkownika oraz w podręczniku użytkownika Smart PSS.



Note

Klient Smart PSS ma różne interfejsy w zależności od wersji. Proszę zapoznać się z rzeczywistym interfejsem.

5.1 Klient logowania

Zainstalować odpowiedniego klienta Smart PSS, a następnie dwa razy kliknąć  aby go uruchomić. Przeprowadzić konfigurację inicjalizacyjną zgodnie z komunikatami interfejsu i zakończyć logowanie.

5.2 Dodawanie sterownika dostępu

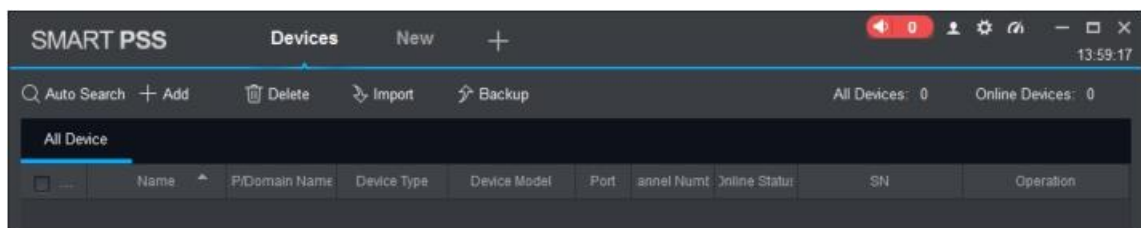
Dodać sterownik dostępu w Smart PSS; wybrać „Auto Search” i „Add”.

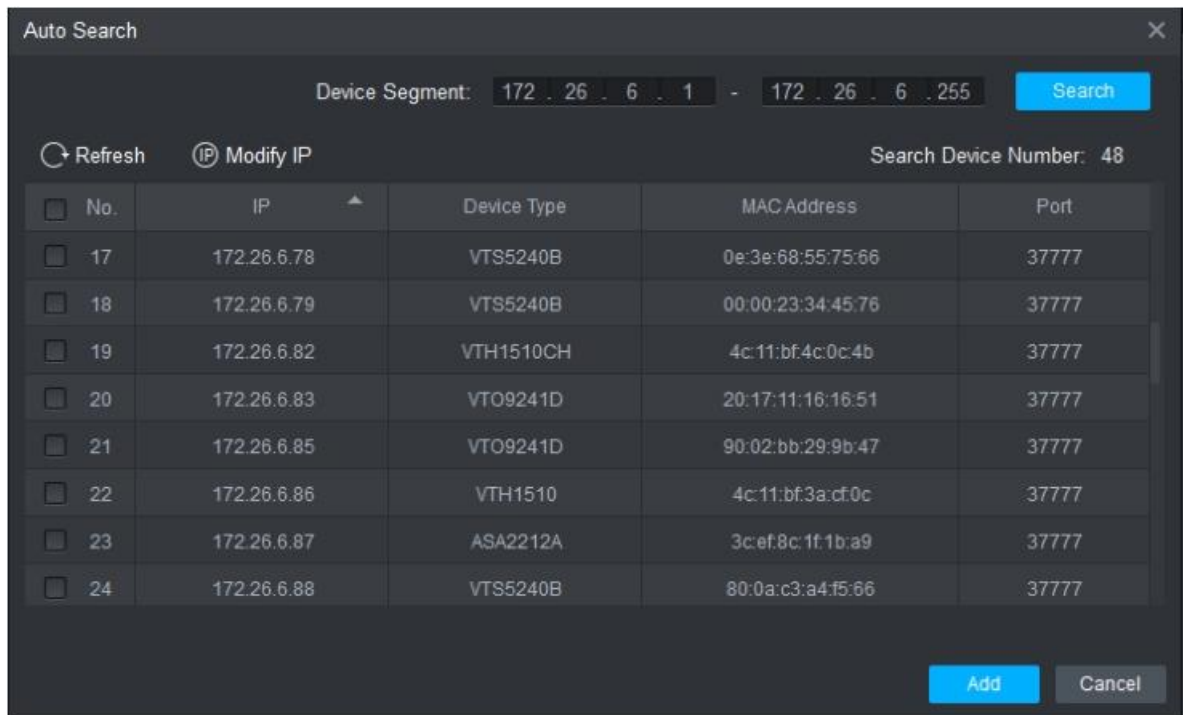
5.2.1 Wyszukiwanie automatyczne

Urządzenia muszą znajdować się w tym samym segmencie sieci.

Krok 1 W interfejsie „Devices”, kliknąć „Auto Search” zgodnie z Rys. 5-1.

W systemie wyświetla się interfejs „Auto Search” zgodnie z rysunkiem Rys. 5-2.





Rysunek 5-2

Krok 2 Wprowadzić segment urządzenia i kliknąć „Search”. W systemie wyświetlają się wyniki wyszukiwania.



Note

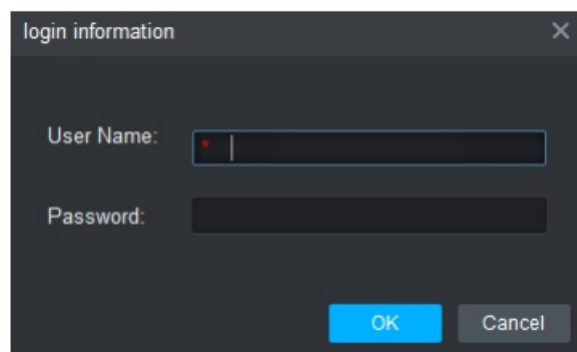
- Kliknąć „Refresh”, aby zaktualizować informacje o urządzeniu.
- Wybrać urządzenie, kliknąć „Modify IP”, aby zmienić adres IP urządzenia. Szczegółowe informacje na temat działania urządzenia znajdują się w podręczniku użytkownika programu Smart PSS Client.

Krok 3 Wybrać urządzenie, które ma zostać dodane i kliknąć „Add”.

W systemie wyświetla się tzw. monit.

Krok 4 Kliknąć „OK.”.

W systemie wyświetli się okno dialogowe „Login Information” zgodnie z Rys. 5-3.



Rysunek 5-3

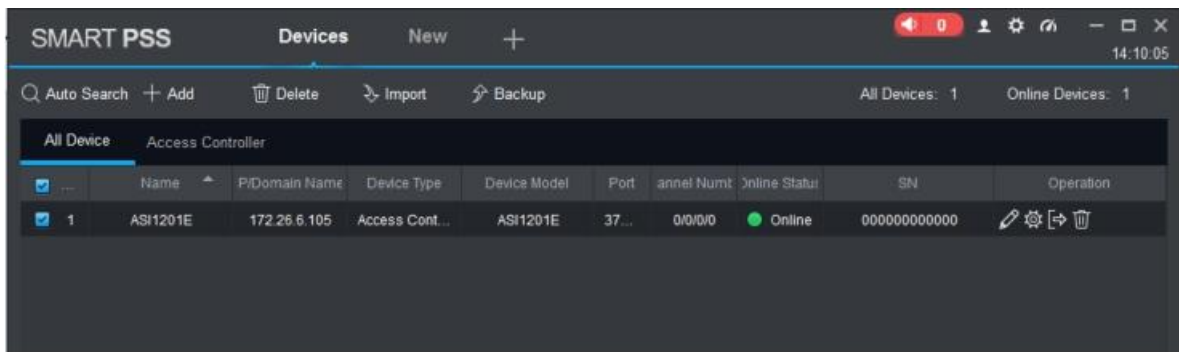
Krok 5 Wprowadzić nazwę użytkownika i hasło, aby zalogować się do urządzenia, a następnie kliknąć „OK.”.



Note

W systemie wyświetli się wykaz dodanych urządzeń zgodnie z Rys. 5-4.

- Po zakończeniu dodawania system nadal pozostaje w interfejsie „Auto Search”. Można dalej dodawać kolejne urządzenia lub kliknąć „Anuluj”, aby opuścić interfejs „Auto Search”.
- Po zakończeniu dodawania Smart PSS automatycznie loguje urządzenie. W przypadku udanego logowania status online widoczny jest jako „Online”. W przeciwnym razie widoczny jest komunikat „Offline”.



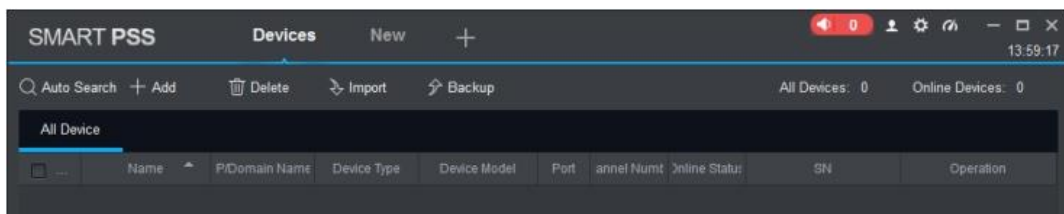
Rysunek 5-4

5.2.2 Dodawanie ręczne

Aby dodać urządzenia, należy najpierw poznać adres IP lub nazwę domeny.

Krok 1 W interfejsie "Devices" (Urządzenia) kliknij przycisk "Add" (Dodaj), jak pokazano na rysunku Rys. 5-5.

W systemie wyświetla się interfejs „Manual Add” zgodnie z Rys. 5-6.



Rysunek 5-5

Manual Add ✕

Device Name:

Method to add: IP/Domain

IP/Domain Name:

Port:

Group Name: Default Group

User Name:

Password:

Rysunek 5-6

Krok 2 Ustawić parametry urządzenia. Opisy poszczególnych parametrów, patrz:

Parametr	Opis
Nazwa urządzenia	Zaleca się nadawać urządzeniom nazwy według strefy monitorowania dla ułatwienia konserwacji.
Metoda dodawania	Wybrać opcję „IP / Domain Name”. Dodawać urządzenia zgodnie z adresem IP urządzenia lub nazwą domeny.

IP/nazwa domeny	Adres IP lub nazwa domeny urządzenia.
Port	Numer portu urządzenia. Domyślny numer portu to 37777. Wypełniać zgodnie z rzeczywistymi warunkami.
Nazwa grupy	Wybrać grupę urządzenia.
Nazwa użytkownika i hasło	Nazwa użytkownika i hasło urządzenia.

Table 5-1.

Parametr	Opis
Nazwa urządzenia	Zaleca się nadawać urządzeniom nazwy według strefy monitorowania dla ułatwienia konserwacji.
Metoda dodawania	Wybrać opcję „IP / Domain Name”. Dodawać urządzenia zgodnie z adresem IP urządzenia lub nazwą domeny.
IP/nazwa domeny	Adres IP lub nazwa domeny urządzenia.
Port	Numer portu urządzenia. Domyślny numer portu to 37777. Wypełniać zgodnie z rzeczywistymi warunkami.
Nazwa grupy	Wybrać grupę urządzenia.
Nazwa użytkownika i hasło	Nazwa użytkownika i hasło urządzenia.

Tabela 5-1

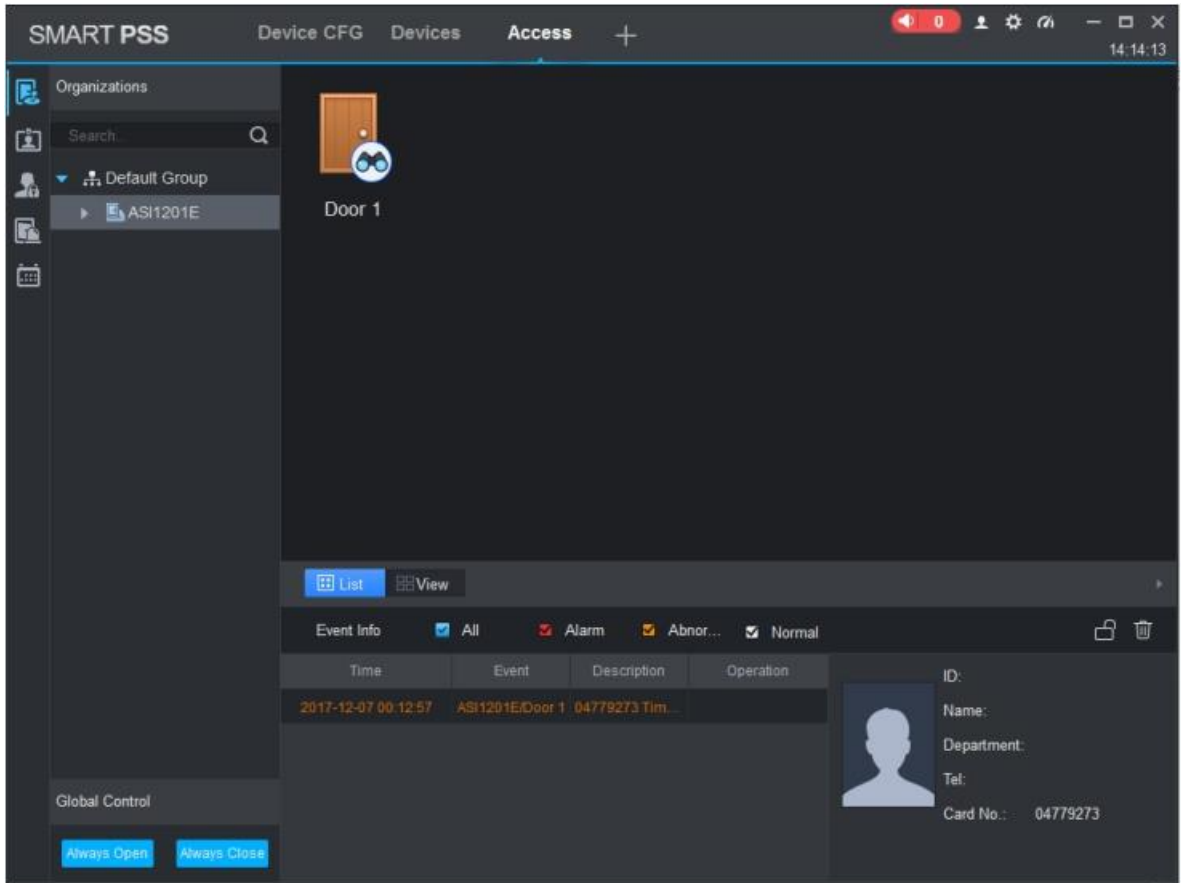
Krok 3 Kliknąć „Add”, aby dodać urządzenie.



Note

W systemie wyświetli się wykaz dodanych urządzeń zgodnie z Rys. 5-4. Drzwi dodanego sterownika pojawiają się w zakładce „Access” zgodnie z Rys.5- 7.

- Aby dodać więcej urządzeń, kliknąć „Save and Continue”, dodać urządzenia i pozostać w interfejsie „Manual Add”.
- Aby anulować dodawanie, kliknąć przycisk „Cancel” (anuluj) i opuścić interfejs „Manual Add” (dodawanie ręczne).
- Po zakończeniu dodawania Smart PSS automatycznie loguje urządzenie. W przypadku udanego logowania status online widoczny jest jako „Online”. W przeciwnym razie widoczny jest komunikat „Offline”.



Rysunek 5-7

6

Parametry techniczne

Klasyfikacja	Nazwa	Wartość parametru
Parametr systemowy	Procesor główny	Procesor 32-bitowy
Parametr sterowania drzwiami	Sterowanie zamkiem	1 kanał
	Czujnik drzwi	1 kanał
	Przycisk wyjścia	1 kanał
	Czytnik zewnętrzny	1 kanał (RS485, Wiegand)
Funkcja	Alarm nadgodzin drzwi	Alarm przekroczenia czasu otwarcia drzwi kiedy czas otwarcia drzwi przekroczy alarm nadgodzin drzwi. Funkcję tę należy ustawić.
	Alarm włamaniowy	Alarm włamaniowy, kiedy ktoś wejdzie bez użycia karty lub hasła.
	Alarm napadowy	Włącz alarm napadowy, jeśli ktoś wejdzie z kartą napadową.
	Alarm sabotażowy	Przycisk alarmu sabotażowego powoduje wywołanie alarmu sabotażowego, jeżeli dojdzie do naruszenia urządzenia sterowania dostępem.
	Tryb odblokowania	Obsługa karty, karty z hasłem, identyfikatora użytkownika z hasłem.
	Weryfikacja zdalna	Wspomaganie wiązania z okresem.
	Harmonogram	128 grup
	Okres	128 grup
	Urlop	128 grup
	Aktualizacja przez sieć	Uaktualnienie urządzenia przez sieć.
	Karta patrolowa	Kartą patrolową można się posługiwać i zapisywać w punktach patrolowych. Karta patrolowa nie odblokowuje drzwi.
	Karta gościa	Ustawianie czasu użycia karty. Karta traci ważność w przypadku przekroczenia czasu użycia.
Parametr interfejsu	Interfejs sieciowy	1
	Interfejs RS485	1
Parametr ogólny	Zasilanie	DC 12V
	Pobór mocy	≤2W (bez czytnika)
	Temperatura	-30°C ~ +60°C
	Wilgotność podczas pracy	5% ~ 95%
	Ciśnienie atmosferyczne	86kPa ~ 106kPa
	Wymiary	142mm×62mm×23mm
	Waga	1,0 kg
	Sposób instalacji	Montaż powierzchniowy

Rys. 2-2	Rysunek 2-2
Numeric Key	Klawisz numeryczny
Swipe Card	Karta bezstykowa
Rys. 2-3	Rysunek 2-3
External PC	Komputer zewnętrzny
External Reader Port	Zewnętrzny port czytnika
Host Function Port	Port funkcji hosta
Tamper Switch	Wyłącznik antysabotażowy
Rys. 2-4	Rysunek 2-4
Fron Housing Module	Moduł obudowy przedniej
Rear Housing	Obudowa tylna
Rear Housing Fastener	Mocowanie obudowy tylnej
M3 Tapping Screw	Wkręt samogwintujący M3
M3 Sunk Screw	Śruba wpuszczana M3
8-core Connecting Cable	8-żyłowy kabel połączeniowy
Network Connecting Cable	Sieciowy kabel połączeniowy
Rys. 3-1	Rysunek 3-1
Integration Host	Host integracji
Card Reader	Czytnik kart
Door Sensor	Czujnik drzwi
Exit Button	Przycisk wyjścia