

KARTA TECHNOLOGICZNA KT-M4000A

MODUŁ M4000 SYSTEMU DOMOFONOWEGO DSX

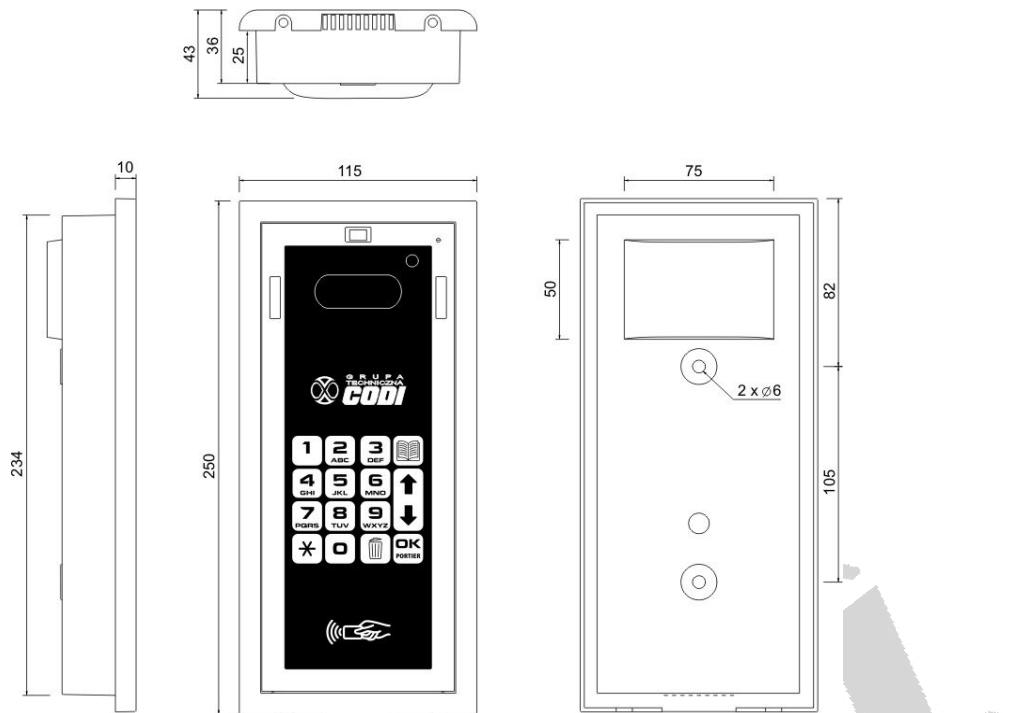
LINEA AZZURRO

Przeznaczony do stosowania w obiektach o dowolnej konfiguracji, jak budynki wolnostojące lub zamknięte osiedla itp. Zawiera kamerę kolorową, klawiaturę zbliżeniową, sensor obecności człowieka, moduł Bluetooth oraz czytnik kart RFID. Wersja A nie posiada kamery, jest wersją audio (do stosowania np. na poziomach garażowych).

CECHY:

- ✓ obudowa modułu wykonana jako wtrysk stopu cynku
- ✓ płyta czołowa wykonana z hartowanego szkła
- ✓ rozpoznanie zbliżającej się lub oddalającej osoby
- ✓ podświetlenie twarzy zależne od natężenia oświetlenia zewnętrznego
- ✓ podświetlenie wyświetlacza i klawiatury zależne od natężenia oświetlenia zewnętrznego
- ✓ **graficzny wyświetlacz LCD** widoczny w dzień i w nocy !
- ✓ **zbliżeniowa klawiatura** niewrażliwa na warunki atmosferyczne i zabrudzenia
- ✓ **wbudowana obsługa listy lokatorów**, wydzielone przyciski funkcyjne
- ✓ **brak otworów głośnikowych w płycie czołowej !**
- ✓ wbudowany czytnik RFID
- ✓ wbudowany moduł Bluetooth
- ✓ połączenie z modułem sterującym M2722 pojedynczym kablem UTP
- ✓ pomiar temperatury wewnętrznej i dobór stopnia podgrzania wyświetlacza przy niskich temperaturach
- ✓ wzmacniacz mikrofonowy z automatyczną regulacją wzmocnienia
- ✓ niewrażliwość na płyny dezynfekcyjne





Mocowanie modułu podtynkowe za pomocą kołków rozporowych przez otwory w denku tylnej części obudowy. Moduł należy zamocować na takiej wysokości by okno kamery znajdowało się ok. 160 cm nad powierzchnią ziemi. Mocowanie natynkowe możliwe za pomocą specjalnej ramki M4000-RD. Pozostałe parametry eksploatacyjne modułu :

Pobór mocy (stan spoczynkowy)

Klawiatura sterująca

Rozpoznanie zbliżania osoby

Oświetlenie twarzy

Podświetlenie płyty czołowej

Wyświetlacz

Podgrzewanie wyświetlacza

Materiał obudowy

Wykończenie powierzchniowe

Mocowanie obudowy

Komunikacja audio

Komunikacja zbliżeniowa

Rodzaj kabla połączeniowego

Sposób łączenia kabla

Kontrola dostępu

Zakres temperatur pracy

Zasilanie

Masa

0,4W

zbliżeniowo-dotykowa (brak jakichkolwiek czujników podczerwieni, elementów mechanicznych bądź sensorów piezoelektrycznych).

Pełne podświetlenie pól dotykowych (kolor biały).

tak, inteligentny czujnik termoparyczny z rozpoznaniem ruchu

białe, jaskrawość zależna od warunków zewnętrznych

zależne od stopnia natężenia oświetlenia zewnętrznego graficzny 130x64 pix, własne podświetlenie, kolor biały

tak, zależne od temperatury zewnętrznej (wył. przy $T > +10\text{ }^{\circ}\text{C}$)

stop ZnAl o wysokiej twardości

chrom półmat, lakier czarny półmat

podtynkowe kołkami lub natynkowe w puszcze osłonowej

tryb głośnomówiący, full duplex

moduł Bluetooth Low Energy

UTP kat.5e 4x2x0,5 (przy odległościach > 50m - 5x2x0,5)

listwa zaciskowa wewnątrz modułu

czytnik kart RFID Unique 125 kHz, zasięg 2-4 cm, odczyt ok. 1 sek pojemność czytnika ok. 4000 kart, zapis 26 bitowy

-25 °C... +50 °C

19V z modułu M2722

1200 g

V 2.1 - 04.2025