

## KARTA TECHNOLOGICZNA KT-M2710HR

### MODUŁ M2710 SYSTEMU (WIDEO)DOMOFONOWEGO DSX

# LINEA AZZURRO

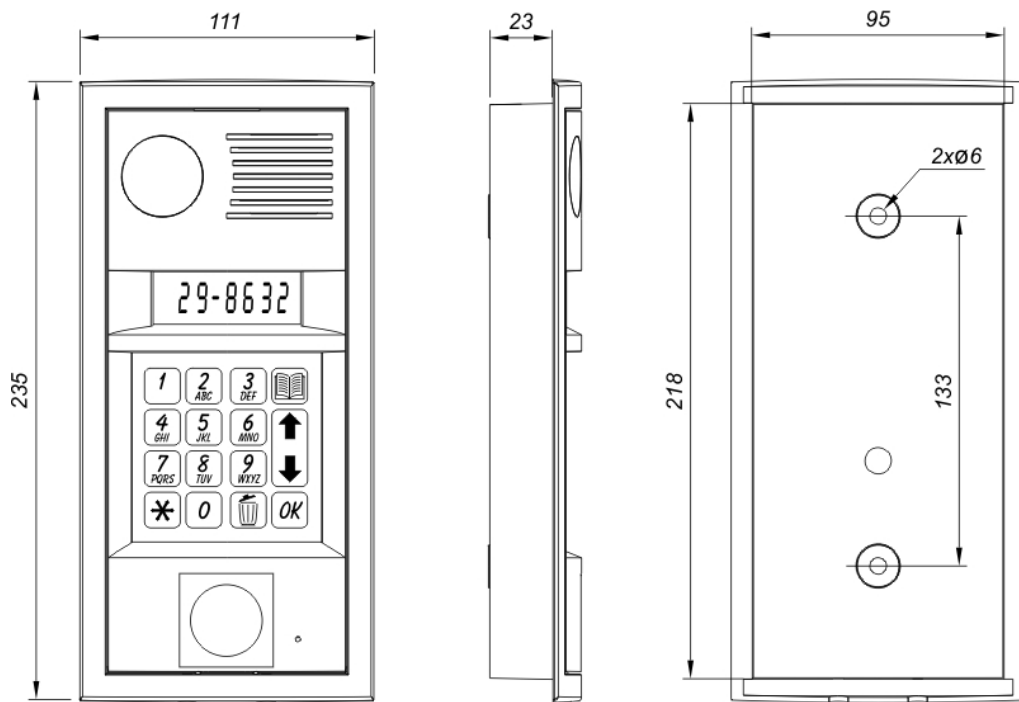
Przeznaczony do stosowania w obiektach o dowolnej konfiguracji, jak budynki wolnostojące lub zamknięte osiedla itp. Zawiera kamerę kolorową, odbiornik pilota radiowego, klawiaturę zbliżeniową oraz skaner linii papilarnych lub czytnik kart RFID. Wersja HR wyposażona jest w kamerę o wysokiej rozdzielczości.

#### CECHY:

- ✓ **kolorowy obraz** w systemie (dla wersji wideo), obudowa modułu wykonana jako wtrysk stopu aluminium
- ✓ podświetlenie podczerwienią (opcja), obracana w poziomie kamera za szybą z poliwęglanu
- ✓ **graficzny wyświetlacz LCD** widoczny w dzień i w nocy!
- ✓ **zbliżeniowa, świecąca klawiatura** niewrażliwa na warunki atmosferyczne i zabrudzenia
- ✓ **wbudowana obsługa listy lokatorów** wydzielone przyciski funkcyjne
- ✓ **skaner linii papilarnych lub czytnik RFID** . (\*)
- ✓ instalacja prowadzona **płaskim 6-żyłowym kablem telefonicznym lub UTP**
- ✓ **komutowane w systemie indywidualne linie rozmówne !**
- ✓ możliwość łączenia w system **wielu** budynków
- ✓ możliwość **przekierowania połączeń** do innego lokalu
- ✓ łączność z **portierem**
- ✓ łączność z **dowolnej** bramy wejściowej z **dowolnym** aparatem
- ✓ obsługa obiektów o **wielu** wejściach
- ✓ otwieranie drzwi lub bramy **kodem** ogólnym lub indywidualnym
- ✓ otwieranie drzwi lub bramy za pomocą **pilota radiowego**
- ✓ otwieranie drzwi lub bramy za pomocą **skanu linii papilarnych (\*)**
- ✓ otwieranie drzwi lub bramy za pomocą **czytnika kart RFID (\*)**
- ✓ programowanie **przez użytkownika** jego **własnego** kodu
- ✓ możliwość zdalnego otwierania aparatem **bramy wjazdowej**
- ✓ **niewrażliwość systemu na zwarcie dowolnej linii rozmównej**
- ✓ **konfiguracja** parametrów roboczych systemu **za pomocą zewnętrznego komputera !!**
- ✓ możliwość rejestracji wszystkich zdarzeń (wejść, użycia kodów itp.) na zewnętrznym komputerze
- ✓ kod **bezpieczeństwa** uniemożliwiający uruchomienie modułu zewnętrznego M2710 po kradzieży
- ✓ archanielska słyszalność (**stała czasowo i praktycznie niezależna od wielkości systemu**)
- ✓ automatyczna **samokontrola** systemu



(\*) wariant dostępny za dodatkową opłatą. Czytnik kart i skaner linii papilarnych występują alternatywnie.



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 M2710-RD.

W sytuacji wymuszonej pozycji użytkownika stojącego nie w osi prostopadłej do płaszczyzny modułu ustawić odpowiednio kąt położenia kamery wkretem regulacyjnym. Przy montażu modułu w metalowym słupie przewidzieć możliwość wyprowadzenia na zewnątrz przewodu anteny odbiornika pilota radiowego.

Pozostałe parametry eksploatacyjne modułu :

<i>Pobór prądu</i>	<i>90 mA (110 mA ze skanerem biometrycznym bądź czytnikiem RFID)</i>
<i>Klawiatura sterująca</i>	<i>zbliżeniowo-dotykowa (brak jakichkolwiek czujników podczerwieni, elementów mechanicznych bądź sensorów piezoelektrycznych). Pełne podświetlenie pól dotykowych (kolor niebieski lub inny).</i>
<i>Kamera wideo</i>	<i>PAL, 1000 linii, sensor CMOS 1/3, SNR ≥ 50dB</i>
<i>Czułość kamery</i>	<i>0,01 lux</i>
<i>Kąt widzenia kamery</i>	<i>120°</i>
<i>OSD</i>	<i>brak</i>
<i>Regulacja położenia kamery</i>	<i>obrót w poziomie ok. ± 10°</i>
<i>Wyświetlacz</i>	<i>graficzny 130x64 pix, własne podświetlenie, kolor niebieski</i>
<i>Materiał obudowy</i>	<i>stop SiAl o wysokiej twardości</i>
<i>Wykończenie powierzchniowe</i>	<i>lakier matowy chrom, lub (wg zam.) nikiel/chrom satyna, RAL proszek</i>
<i>Mocowanie obudowy</i>	<i>podtynkowe kołkami lub natynkowe w puszcze osłonowej</i>
<i>Komunikacja audio</i>	<i>tryb głośnomówiący, full duplex</i>
<i>Rodzaj kabla połączeniowego</i>	<i>UTP kat.5e 4x2x0,5 (przy odległościach &gt; 50m - 5x2x0,5)</i>
<i>Sposób łączenia kabla</i>	<i>listwa zaciskowa wewnątrz modułu</i>
<i>Dodatkowa kontrola dostępu</i>	<i>alternatywnie : skaner linii papilarnych (pełne okno), zapis 256 bajtowy, czytnik kart RFID Unique 125 kHz, zasięg 2-4 cm, odczyt ok. 1 sek pojemność czytnika ok. 4000 kart, zapis 26 bitowy</i>
<i>Zakres temperatur pracy</i>	<i>-25°C... +50°C</i>
<i>Zasilanie</i>	<i>19V z modułu M2720/M2721</i>
<i>Masa</i>	<i>800 g</i>