COMMAX

SmartHome & Security

INSTRUKCJA MONTAŻU / OBSŁUGI

KAMERA
DRC-4CPNK

CE

Importer:

&GDE POLSKA

Włosań, ul. Świątnicka 88
32-031 Mogilany

tel. +48 12 256 50 25
+48 12 256 50 35
GSM: +48 697 777 519
biuro@gde.pl
www.gde.pl

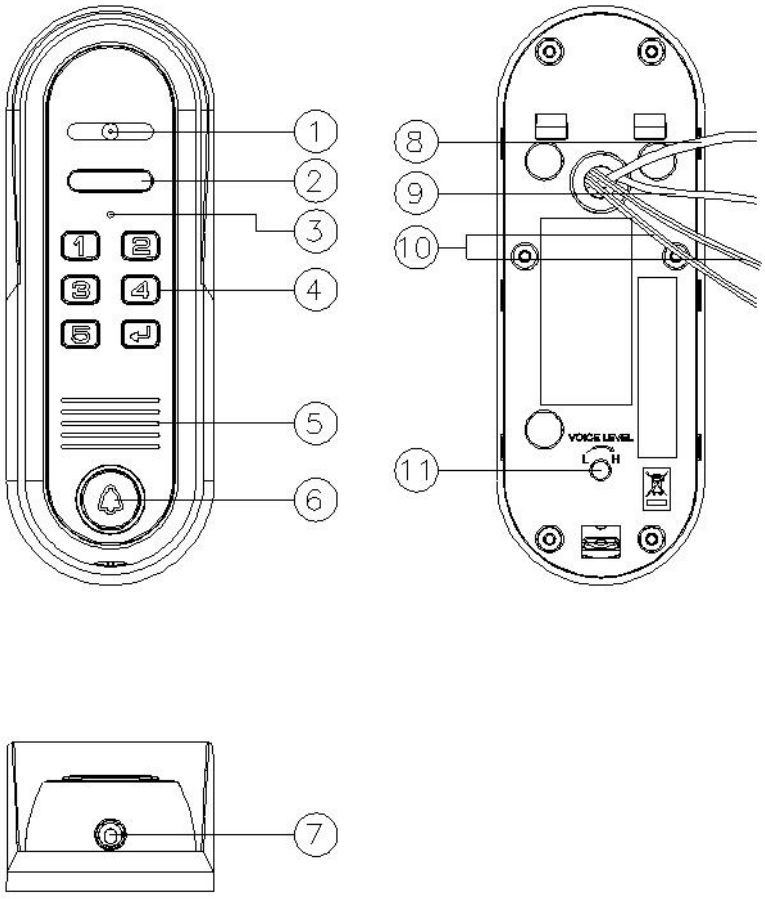
Cechy charakterystyczne

- Kamera jednoabonentowa z wbudowanym szyfratorem
- Dwa wyjścia przekaźnikowe – sterowanie np. furtką i bramą
- Klawiatura 5-znakowa – otwarcie wejść kodem (kody 4-12 znaków)
- Możliwość zamontowania kamery pod kątem 30˚
- Montaż natynkowy
- Ukryty obiektyw typu **PIN-HOLE**
- Podświetlenie w nocy
- Kamera wandaloodporna

UWAGA!!!

Kamera posiada ukryty obiektyw bez regulacji kąta widzenia. Należy właściwie dobrać wysokość, na jakiej ma być zamontowana kamera, aby osoba odwiedzająca była widoczna.

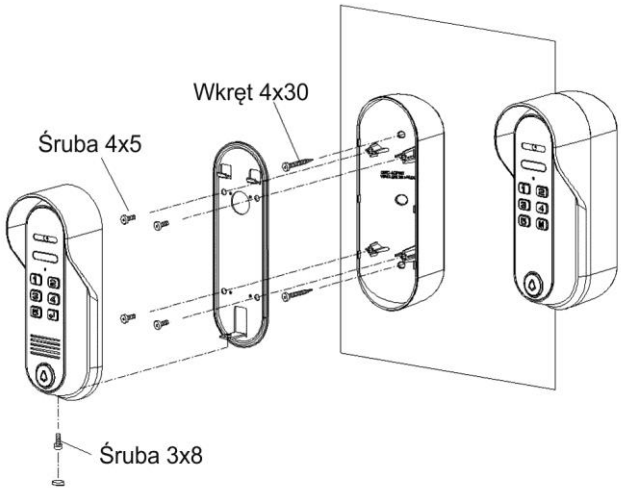
Wygląd zewnętrzny

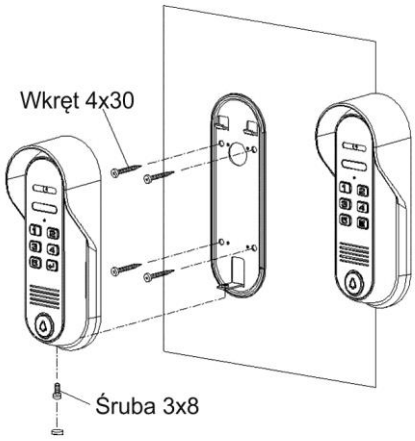


1. Obiektyw kamery typu PIN-HOLE (ukryty obiektyw)
2. Diody LED – podświetlenie w nocy
3. Mikrofon
4. Klawiatura
5. Głośnik
6. Przycisk wywołania
7. Otwór montażowy
8. Przewód do monitora
9. Przewód zasilania szyfratora
10. Przewody do sterowania otwarciem wejść (niespolaryzowane-styki NO)
11. Regulacja głośności

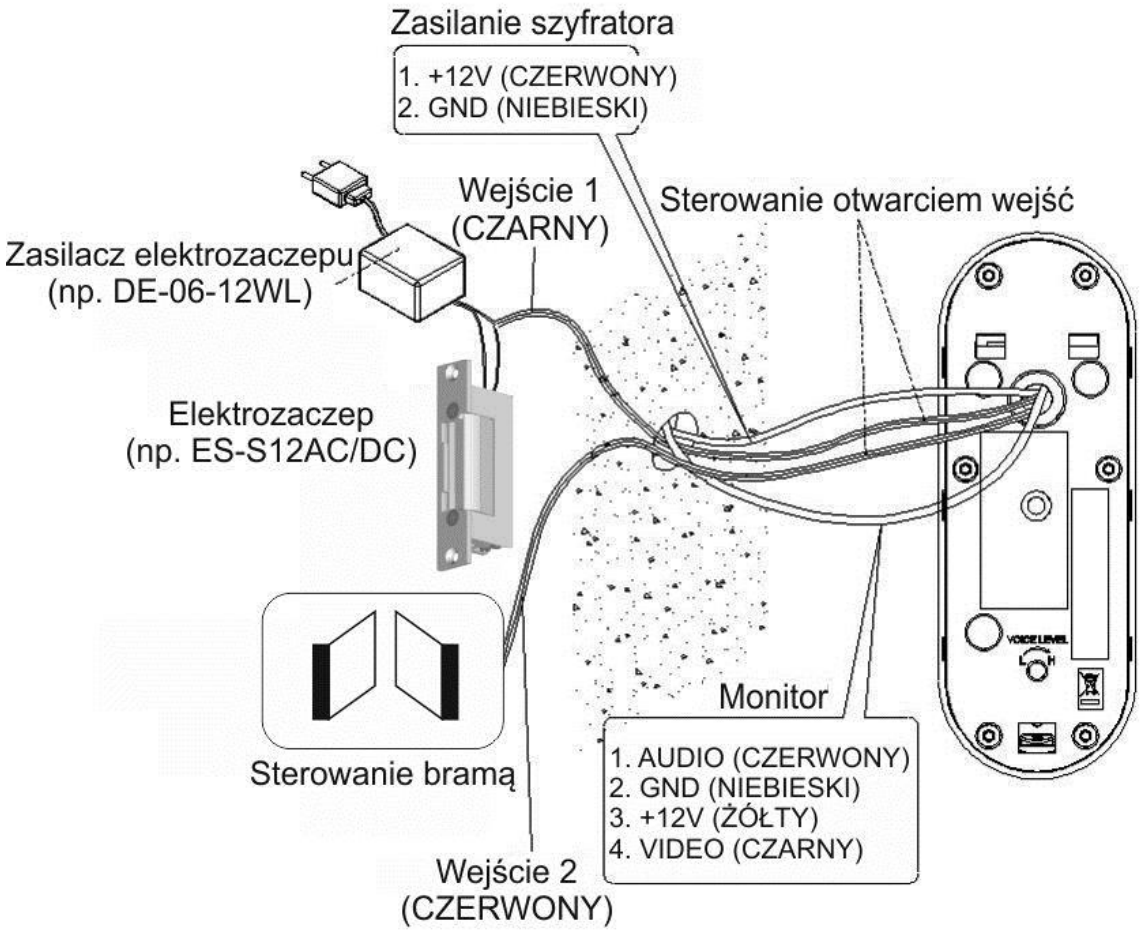
Instalacja

1. Przygotuj otwory montażowe w miejscu montażu stacji.
2. Przykręć uchwyt montażowy do podłoża
3. Podłącz przewody stacji bramowej do stacji domowej oraz obwodu elektrozaczepu i bramy.
4. Przetestuj działanie sprzętu – przy nieodpowiednim poziomie głośności wyreguluj głośność potencjometrem z tyłu obudowy stacji.
5. Zamontuj stację bramową do uchwytu.





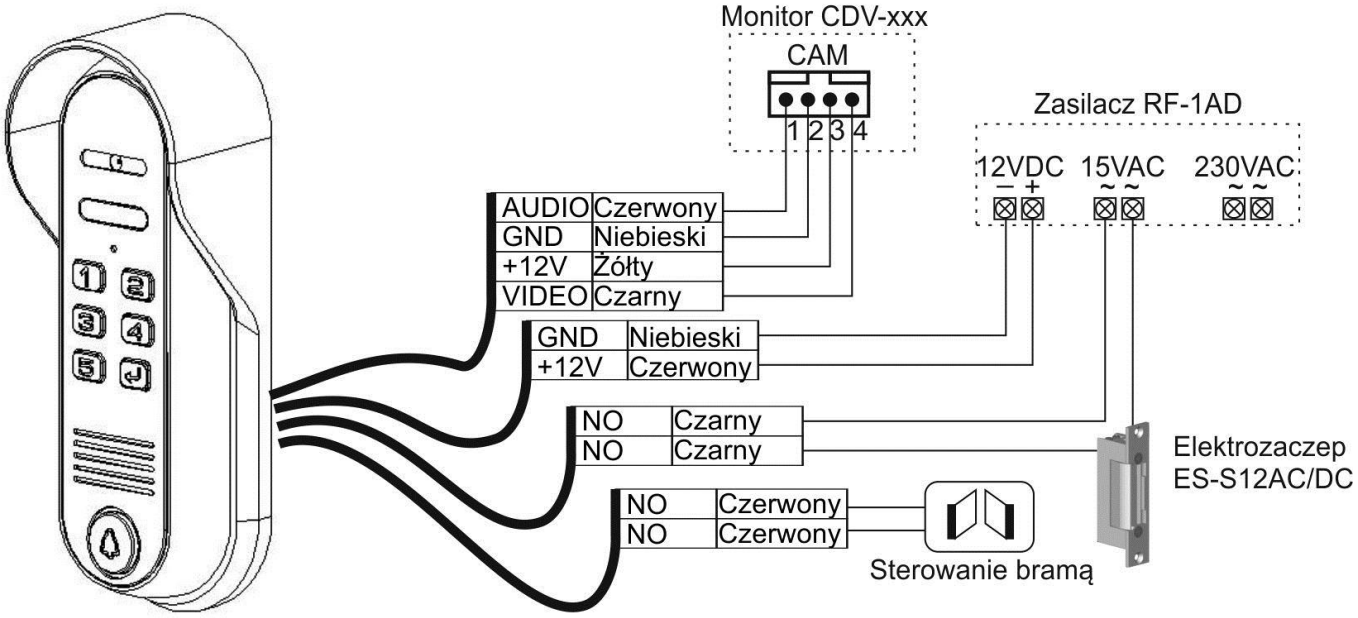
Rys. połączeń



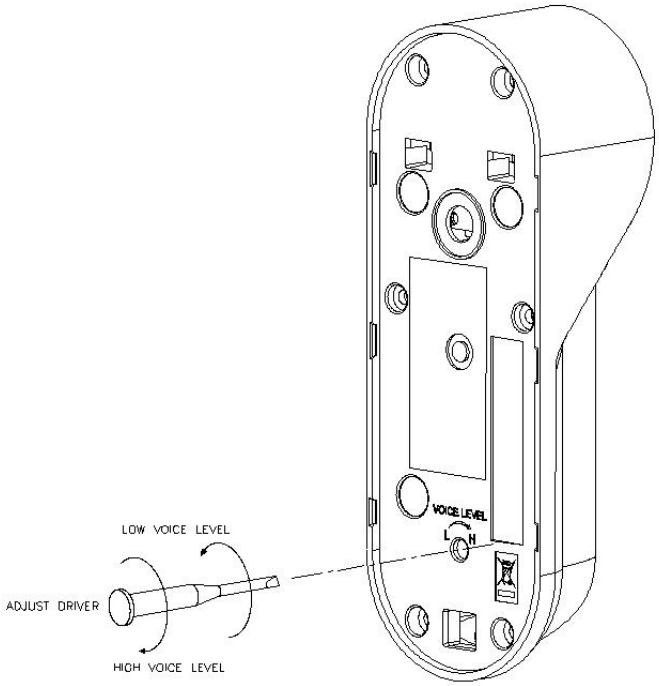
Uwaga!!!

- Elektrozaczep oraz zasilanie elektrozaczepu nie należą do zestawu.
- Sterowanie bramą (czerwony przewód NO) jest możliwe z poziomu szyfratora lub za pomocą dedykowanego monitora (np. CDV-70AR3)

Przykładowy schemat połączenia



Regulacja głośności



Obsługa szyfratora

Uwagi:

- Szyfrator posiada klawiaturę 5-numerową oraz przycisk potwierdzenia „↵”.
- Szyfrator należy zasilić napięciem 12V DC z zewnętrznego zasilacza (napięcie z monitora dla elektroniki kamery podawane jest tylko podczas wywołania monitora / wywołania podglądu na monitorze).
- Możliwe jest ustawienie jednego kodu wejścia o długości 4-12 cyfr.
- Możliwe jest sterowanie dwoma wyjściami przekaźnikowymi w kamerze (jednym hasłem)
- Domyślne hasło „1234” oraz rezerwowe „4321” nie działa przy obsłudze szyfratora (nie można tymi hasłami otworzyć wejścia)

Ustawienie hasła użytkownika

1. Wciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk potwierdzenia „↵”. Usłyszysz podwójny dźwięk potwierdzenia i oświetlenie przycisku wywołania podświetli się.
2. Wprowadź stare hasło użytkownika (domyślnie 1234)
3. Wciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk potwierdzenia „↵” – usłyszysz podwójny dźwięk potwierdzenia i oświetlenie przycisku wywołania zacznie pulsować.
4. W przeciągu 20 sekund wprowadź nowe hasło (o długości 4-12 znaków)
5. Wciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk potwierdzenia „↵”. Usłyszysz podwójny dźwięk potwierdzenia i oświetlenie przycisku zgaśnie – hasło zostało zmienione.
6. W przypadku błędnego wprowadzenia hasła lub przekroczenia czasu na podanie nowego hasła usłyszysz 4-krotny dźwięk o tym samym tonie i szyfrator opuści tryb programowania – oświetlenie przycisku zgaśnie.

Odzyskanie hasła (w przypadku zagubienia hasła)

1. Wywołaj monitor z poziomu kamery DRC-4CPNK lub uaktywnij podgląd na monitorze i nawiąż komunikacje audio z kamerą.
2. W przeciągu 20 sekund wciśnij 7-krotnie przycisk otwarcia na monitorze (uaktywnij 7-krotnie przekaźnik otwarcia w kamerze) - oświetlenie przycisku wywołania zacznie pulsować.
3. W przeciągu 60 sekund wprowadź nowe hasło (o długości 4-12 znaków)
4. Wciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk potwierdzenia „↵”. Usłyszysz podwójny dźwięk potwierdzenia i oświetlenie przycisku zgaśnie – hasło zostało zmienione.
5. W przypadku błędnego wprowadzenia nowego hasła (np. 3-znakowego) lub przekroczenia czasu na podanie nowego hasła usłyszysz 4-krotny dźwięk o tym samym tonie i szyfrator opuści tryb programowania – oświetlenie przycisku zgaśnie.

Otwarcie wejścia przy pomocy hasła

Aby otworzyć wejście 1:

Wprowadź sekwencję: „1” + „↵” + hasło + „↵”
Usłyszysz dźwięk potwierdzenia – melodię i wejście 1 zostanie otwarte.

Aby otworzyć wejście 2:

Wprowadź sekwencję: „2” + „↵” + hasło + „↵”
Usłyszysz dźwięk potwierdzenia i wejście 2 zostanie otwarte.

Uwagi:

- Jeżeli podczas użycia klawiatury do otwarcia wejścia zostanie wciśnięty przycisk otwarcia na monitorze operacja otwarcia z poziomu szyfratora zostanie anulowana.
- Błędne wprowadzenie hasła zostanie zasygnalizowane 4-krotnym dźwiękiem o tym samym tonie – wejście nie zostanie otwarte.
- Czas otwarcia wejścia (zadziałania przekaźnika) to ok 1s. przy otwarciu z poziomu szyfratora i ok. 2-3s. przy otwarciu z poziomu monitora. Aby przedłużyć czas otwarcia wejścia należy zastosować układ przekaźnika czasowego (np. AWZ525).

Dane techniczne

Standard Video	PAL
Zasilanie	Elektronika kamery: DC 12V (z monitora) Szyfrator: DC 12V (zewnętrzny zasilacz)
Okablowanie	4 przewody spolaryzowane
Otwieranie drzwi	2 przewody niespolaryzowane (styk)
Kąt obiektywu	Poziomy: 47° ; Pionowy: 34° (brak regulacji)
Czułość	0,1 LUX 30 cm od soczewki
Temperatura pracy	-20°C ~ +50°C
Wymiary	59 x 164 x 42 (szer./wys./gł.)mm
Waga	445g

Pozbywanie się starych urządzeń elektrycznych

To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady. Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

(TŁUMACZENIE DEKLARACJI ZGODNOŚCI)

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

COMMAX®

Wyprodukowane przez:

1. Nazwa & adres fabryki: COMMAX Co., Ltd
   (13229) Dunchon-daero 494, Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, S. Korea

Oświadcza się, że produkty:

Typ produktu: Kamera videodomofonowa
Model: DRC-4CPNK

Spełniają następujące normy:

EMC : EN55022:2010 /AC:2011(Class B)
EN50130-4:2011
RoHS : IEC62321:2008

Certyfikowane i raportowane przez:

CE EMC Reported : KTR(Korea Testing & Research Institute in Korea)
CE RoHS Reported : COMMAX Co., Ltd

Dodatkowe informacje

Niniejszym oświadczamy, że zgodnie z wytycznymi Rady UE są spełnione wszystkie główne wymagania bezpieczeństwa dotyczące następujących dyrektyw:
CE (93/68/EEC)
EMC (2014/30/EU)
RoHS (2011/65/EC

CE

Osoba odpowiedzialna za sporządzenie deklaracji

K.L. Oh, Director of Manufacturing Plant
15 Grudzień 2017, Kyunggi Do, Korea

1
2
3
4
5
COMMAX