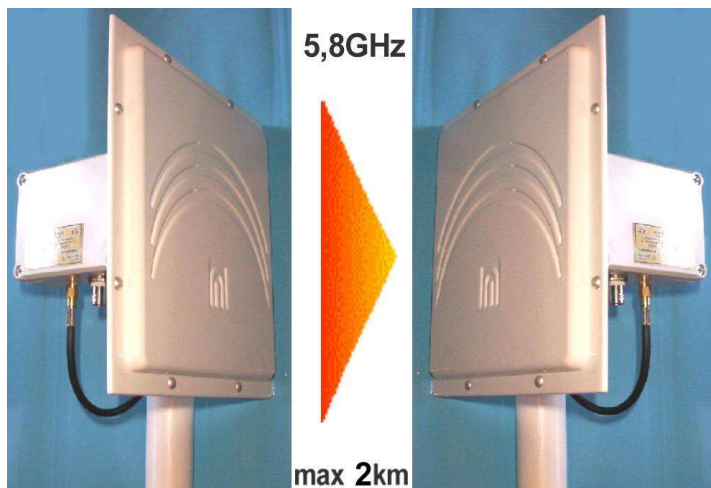


ZESTAW URZĄDZEŃ DO TRANSMISJI RADIOWEJ SYGNAŁU WIZYJNEGO Z KAMER TELEWIZJI UŻYTKOWEJ, W PAŚMIE ok. 5.8 GHz „VID - 9” .



SKŁAD ZESTAWU:

- Nadajnik VTX-55 z anteną panelową;
- Odbiornik VRX-53 z anteną panelową;
- Uchwyt (obejma) 2 szt;

OPIS:

Zestaw przeznaczony do bezpośredniej współpracy z urządzeniami CCTV. Umożliwia przesył drogą radiową sygn. wizji i fonii (mod. zgodna z CCIR 405).

Urządzenia wyposażone są w anteny panelowe 20dBi, która umożliwiają dobrą transmisję na odległość do 2000m.

Urządzenia mogą pracować na jednym z siedmiu kanałów w paśmie 5.8 GHz. Kanał wybiera się zmieniając pozycję przełączników na płytce (po zdjęciu pokrywy obudowy). Wewnątrz umieszczona jest kontrolka zasilania (LED).

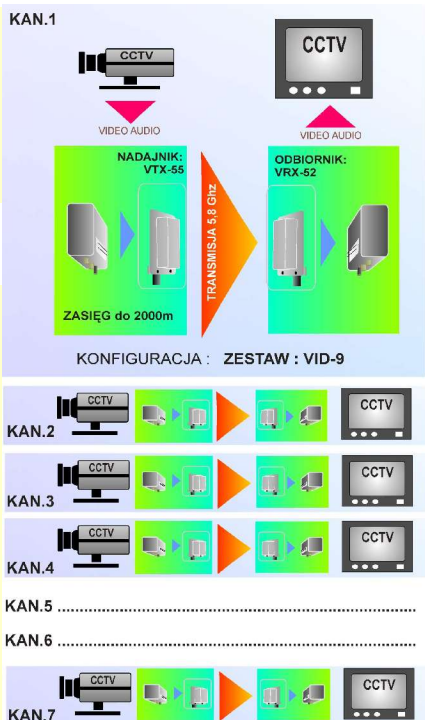
UWAGA! WARUNKI POPRAWNEJ PRACY:

- zestaw (nadajnik i odbiornik) obsługujący tą samą kamerę, musi mieć w nadajniku i odbiorniku ustawiony ten sam kanał (przełączniki w jednakowej konfiguracji);

- na jednym obiekcie, każdy z użytych zestawów musi mieć wybrany inny kanał (zestawy oddalone od siebie pow. 2000m mogą pracować na tym samym kanale);

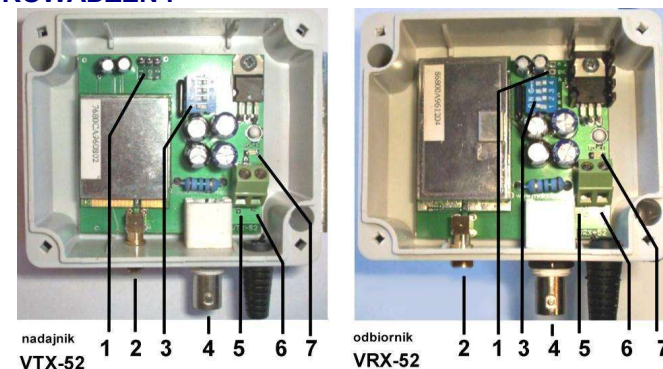
- anteny urządzenia nadawczego i odbiorczego powinny być dla siebie „widoczne”, czyli pomiędzy nimi nie powinno być przeszkód (budynków, ścian, drzew itp.);

- urządzenia mogą pracować na zewnątrz pomieszczeń. Należy montować złączami do dołu, (aby po kablach i złączach nie zaciekała do środka woda);



DANE TECHNICZNE	NADAJNIK	ODBIORNIK
Zakres częstotliwość	5740 do 5860 MHz	
Zasilanie	11 ... 15V / max 200mA	
VIDEO ; AUDIO	1Vpp / 75Ω	
Zakres temperatur pracy	-25 ... 70 st.C	
Wymiary (z ekranem)	220 x 220 x 110 mm (razem z anteną)	
Modulacja	FM (CCIR 405)	-
Moc nadawcza	< 100mW	-
Czułość	-	-80dBm
Kąt widzenia anteny	10 st	10st

OPIS WYPROWADZEŃ :



1. wyprowadzenie sygnału audio (A1, GND, A2);
2. złącze antenowe (RSMA);
3. przełącznik wyboru kanałów;
4. wyprowadzenie sygnału wizyjnego (BNC);
5. zacisk zasilania (+12V);
6. zacisk zasilania (masa);
7. kontrolka zasilania.

TABELA KANAŁÓW :

Kanał	częstotliwość	sekcja 1	sekcja 2	sekcja 3
CH1	5740MHz	Pozycja ON	Pozycja ON	Pozycja ON
CH2	5760MHz	Pozycja OFF	Pozycja ON	Pozycja ON
CH3	5780MHz	Pozycja ON	Pozycja OFF	Pozycja ON
CH4	5800MHz	Pozycja OFF	Pozycja OFF	Pozycja ON
CH5	5820MHz	Pozycja ON	Pozycja ON	Pozycja OFF
CH6	5840MHz	Pozycja OFF	Pozycja ON	Pozycja OFF
CH7	5860MHz	Pozycja ON	Pozycja OFF	Pozycja OFF

UWAGA !!!

Po zmianie położenia zwór, należy zawsze wyłączyć i włączyć zasilanie urządzenia (reset) !!! Odczyt numery kanału następuje tylko w chwili załączenia zasilania.