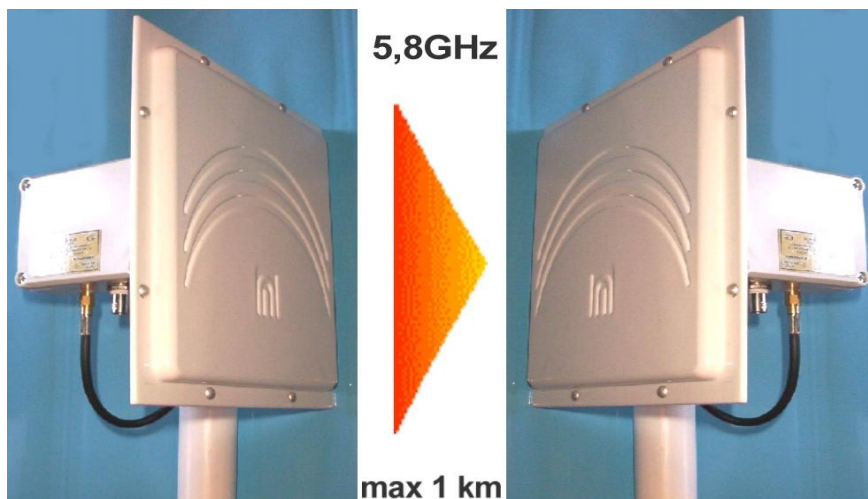


ZESTAW URZĄDZEŃ DO TRANSMISJI RADIOWEJ SYGNAŁU WIZYJNEGO Z KAMER TELEWIZJI UŻYTKOWEJ, W PAŚMIE ok. 5.8 GHz „VID - 8” .



SKŁAD ZESTAWU:

- Nadajnik VTX-53 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).

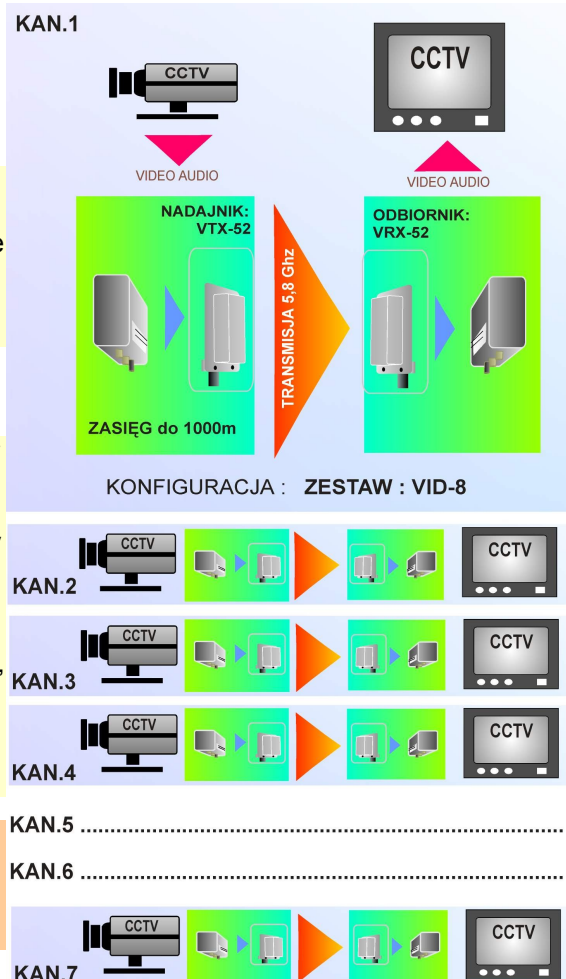
Urządzenia wyposażone są w anteny panelowe 20dBi, która umożliwiają **dobrą transmisję na odległość do 1000m.**

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. 1000m mogą pracować na tym samym kanale);
- anteny urządzenia nadawczego i odbiorczego powinny być dla siebie „widoczne”, czyli pomiędzy nimi nie powinno być przeszkód (budyneków, ścian, drzew itp.);
- urządzenia mogą pracować na zewnątrz pomieszczeń. Należy montować **złączami do dołu**, (aby po kablach i złączach nie zaciekała do środka woda);

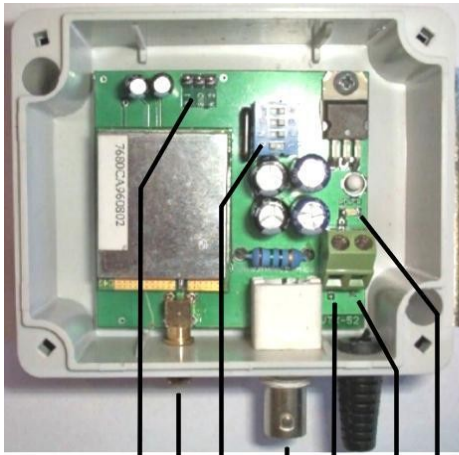
UWAGA !!! Po zmianie położenia zwór, należy zawsze wyłączyć i włączyć zasilanie urządzenia (reset) !!!
Odczyt numery kanału następuje tylko w chwili załączania zasilania. Dotyczy nadajnika i odbiornika



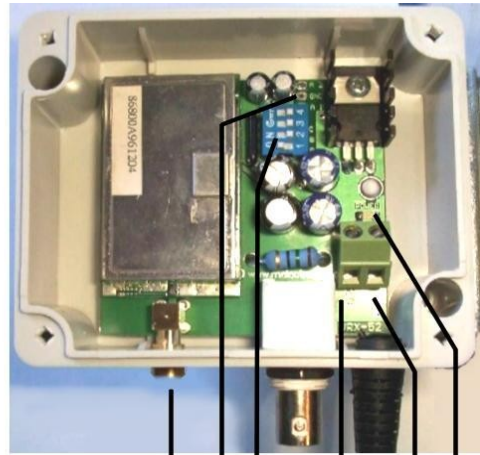
PARAMETRY:

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	< 20mW	-
Czułość	-	-80dBm
Kąt widzenia anteny	10 st	10st

OPIS WYPROWADZEŃ :



nadajnik
VTX-52



odbiornik
VRX-52

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

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE :



Jako producent: **MIELKE ELECTRONICS**
02-781 WARSZAWA
UL.ZAWADOWSKIEGO 4

na podstawie badań własnych oraz doświadczeń produkcyjnych, oświadczamy pod wyłączną odpowiedzialnością, iż nasz wyrób „VID-8”, jest zgodny z wymienionymi zasadniczymi w zakresie :

- ochrona zdrowia użytkownika (art. 3.1a dyrektywy 1999/5/WE);
- kompatybilności elektromagnetycznej EMC (art. 3.1b dyrektywy 1999/5/WE);
- efektywnego wykorzystania zasobów częstotliwości (art. 3.2 dyrektywy 1999/5/WE);

MIELKE ELECTRONICS
mgr Wojciech Mielke
02-781 Warszawa, ul. Zawadowskiego 4
Regon 010085150 NIP 1420063471
tel. 224 76 66 1

Mielke Electronics , Warszawa dn. 23. 09. 2006r.

