

**SYSTEMY 5,8GHZ
W CENIE SYSTEMÓW 2,4GHZ**

BEZPRZEWODOWY MINIATUROWY SYSTEM TRANSMISJI OBRAZU I DŹWIĘKU

5,8 GHz



Nadajnik i odbiornik wideo pracujący w wolnym paśmie radiowym ISM 5725-5875MHz w miniaturowej obudowie wewnętrznej. Przeznaczony jest do bezprzewodowej transmisji obrazu i dźwięku w instalacjach telewizji przemysłowej. Współpracuje z dowolnymi kamerami CCTV oraz rejestratorami DVR przesyłając obraz na odległość do 200m z antenami prętowymi oraz do 2 km z antenami kierunkowymi.

TCO 5807m

Radiolinie mikrofalowe wideo o symbolu **TCO 5807m** zostały zaprojektowane w celu zastąpienia wysłużonych systemów wideo 2.4GHz zapewniając tym samym dużo lepszą jakość obrazu oraz stabilniejszą pracę wolną od zakłóceń przemysłowych. Dzięki niewielkim wymiarom umożliwiają prostą i szybką instalację wewnątrz obudowy kamery.



Certyfikat CE Nr 1471



- 7 niezależnych kanałów wideo
- miniaturowa, metalowa obudowa
- transmisja obrazu PAL lub NTSC
- anteny dookólne zapewniające stabilną pracę
- zasięg do 200m (z antenami kierunkowymi zasięg do 2km)
- transmisja w czasie rzeczywistym bez opóźnień oraz utraty jakości sygnału
- prosty w instalacji i w pełni bezobsługowy
- transmisja wolna od zakłóceń przemysłowych - sieci internetowych 802,11, Bluetooth, telefonii radiowej itp.

- kamery przemysłowe
- rejestratory oraz multipleksy
- projektory
- do modeli latających
- militarne zestawy transmisyjne



TCO 5807m



Częstotliwość pracy od 5725 MHz do 5875 MHz

Moc < 25mW

Zasięg 200m lub 2000m

Czułość odbiornika - 85 dBm

Impedancja 50 Ohm

Modulacja FM

Ilość kanałów 7 (wybierane na stałe)

Format video PAL lub NTSC

Złącza video (75 Ohm, 1 Volt p-p)

Audio Stereo (600 Ohm, 3 Volt p-p)

Pasma przenoszenia dźwięku 50Hz do 15kHz

Zasilanie 10 - 12V / 350mA DC

Temperatura pracy 0 - 55°C

Wymiary Nadajnik - 70 x 50 x 22 mm

Zastosowanie wewnętrzne

W zestawie TCO 5807m znajduje się:

- Nadajnik x 1
- Odbiornik x 1
- Antena prętowa x 2 szt.
- Instrukcja obsługi.
- Deklaracja zgodności.

TCO 5807m - Mikrofalowy System Video pracujący w paśmie ISM 5,8GHz, wolnym od zakłóceń radiowych. Bardzo prosta i szybka instalacja.

Systemy wideo pracują w układzie punkt - punkt, czyli: jeden zestaw **TCO 5807m** dla każdej kamery.

Przykłady odpowiedniego skompletowania zestawów:

- Dla obiektu z 1 kamerą: TCO 5807m x 1 kpl.
- Dla obiektu z 3 kamerami: TCO 5807m x 3 kpl.
- Dla obiektu z 5 kamerami: TCO 5807m x 5 kpl.