

INSTRUKCJA OBSŁUGI PASYWNEGO TRANSFORMATORA WIDEO VOSPU1C

Transformator wideo VOSPU1C z kablem zakończonym wtykiem BNC jest przeznaczony do przesyłu sygnału wizyjnego za pomocą skrętki komputerowej (1 para) lub przewodu telefonicznego (1 para). Urządzenie dopasowuje impedancję sygnału (75 Ω) do impedancji przewodu. Dzięki niewielkim wymiarom urządzenie może być bezpośrednio instalowane przy kamerze posiadającej gniazdo BNC.

Preferowany typ kabla: skrętka kategorii 5 nieekranowana.

Opis urządzenia:

Niewielkie wymiary

Możliwość bezpośredniego połączenia z kamerą

Transmisja sygnału wideo przez skrętkę komputerową UTP cat5/5e

Zasięg transmisji do 300m w zestawie: pasywny nadajnik + odbiornik,

Zasięg transmisji do 600m w zestawie: aktywny nadajnik lub odbiornik

Transmisja w czasie rzeczywistym

Transmisja sygnałów PAL, NTSC, SECAM

Nie wymagane zasilanie

Wbudowana chwilowa ochrona przeciwprzepięciowa



Certyfikaty: CE, RoHS

VOSPU1c		
Właściwości transmisji sygnału wideo	Standard przesyłanych sygnałów	Wszystkie podstawowe sygnały, włącznie z PAL, NTSC, SECAM
	Pasma transmisji	max 5Mhz
	Maksymalny zasięg transmisji	300 metrów (przy współpracy z urządzeniami pasywnymi) / 900 metrów przy współpracy z aktywnym odbiornikiem/nadajnikiem
	Oslabienie sygnału	max. 1.5dB
Właściwości połączeniowe	wejście wideo/połączenie wyjściowe	męski BNC, rezystancja 75ohm
	połączenie z UTP	zaciski śrubowe, rezystancja 50ohm
	ochrona wejścia wideo	2kV (wspólny tryb), 10us, IEC6100-4-5/1955(GB/t 1726, 5-1999)
	ochrona wyjścia wideo	2kV (wspólny tryb), 10us, IEC6100-4-5/1955(GB/t 1726, 5-1999)
Stabilność pracy	MTBF (średni czas działania)	>50000h
Fizyczne parametry	Wymiary (dxsxw) [mm]	37x22x21
	Materiał obudowy	ABC plastik techniczny
	Kolor	czarny
	waga netto	0,027kg
Warunki środowiskowe	Temperatura pracy	-20... +70st. C
	Wilgotność względna	0...95%
	Temperatura przechowywania	-40... +150 st.C
Opakowanie	Wymiary (dxsxw) [mm]	122x86x30

Dla sygnału kolorowego, zasięg maksymalny mniejszy od 20% do 30%

