

Kod: TR-4P/70

TRANSFORMATOR WIDEO TR-4P/70

Netto: 177.24 DKK Brutto: 218.01 DKK

TR-4P/70 przeznaczony jest do przesyłu sygnału wizyjnego i zasilania za pomocą skrętki komputerowej (UTP, FTP). Urządzenie dopasowuje impedancję kabla koncentrycznego 75Ω do impedancji przewodu symetrycznego zapewniając przesył sygnału wizyjnego do 400m (skrętka komputerowa 5 kategorii) oraz eliminuje zakłócenia niesymetryczne. Sygnał video wykorzystuje jedną parę skrętki, pozostałe trzy pary wykorzystane są do przesyłu napięcia zasilania DC 12V. Nie jest to zgodne ze standardem PVD, niemniej takie rozwiązanie umożliwia zasilanie urządzeń na większą odległość.



SPECYFIKACJA

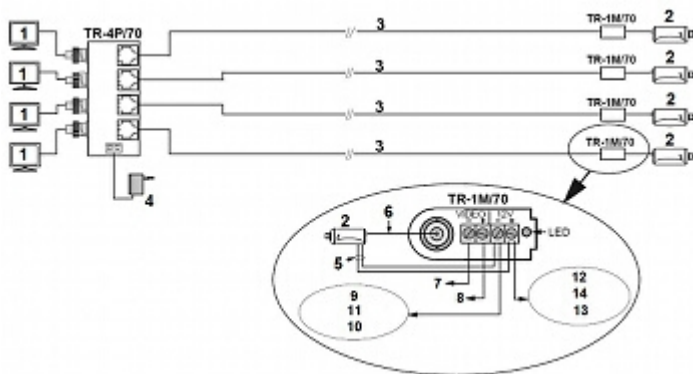
Standard:	• AHD - 5 Mpx, • HD-CVI - 8 Mpx 4K UHD, • HD-TVI - 8 Mpx 4K UHD, • CVBS - PAL, NTSC
Napięcie wejściowe:	12 V DC
Rodzaj urządzenia:	Pasywne
Liczba kanałów:	4 Wideo 4 DC
Napięcie we/wy 75Ω (CVBS):	1 Vpp
Zasięg wideo:	• 250 m @ 720p - UTP kat. 5e • 150 m @ 1080p - UTP kat. 5e • 400 m @ CVBS - PAL / NTSC - UTP kat. 5e
Napięcie wyjściowe:	12 V DC
Tłumienie:	• 4.43 MHz @ 0.73 dB • 11 MHz @ 1.24 dB • 21 MHz @ 2.16 dB • 38 MHz @ 3.35 dB • 42 MHz @ 3.54 dB • 67.5 MHz @ 3.72 dB
Impedancja złącza symetrycznego:	100 Ω
Typ złącz:	4 x BNC Gniazdo
Typ złącza symetrycznego:	4 x RJ-45 (8-pin, 4 pary) Gniazdo
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia:	< 95 %
Temperatura pracy:	-50 °C ... 55 °C

Zasięg zasilania:	• Zasilanie 12V DC 353 m @ 50 mA 235 m @ 75 mA 176 m @ 100 mA 141 m @ 125 mA 117 m @ 150 mA 88 m @ 200 mA 70 m @ 250 mA 58 m @ 300 mA 50 m @ 350 mA 44 m @ 400 mA 39 m @ 450 mA 35 m @ 500 mA 29 m @ 600 mA 25 m @ 700 mA 22 m @ 800 mA 19 m @ 900 mA 17 m @ 1000 mA
Waga:	0.098 kg
Wymiary:	117 x 64 x 30 mm
Gwarancja:	3 lata
Producent / Marka:	DELTA

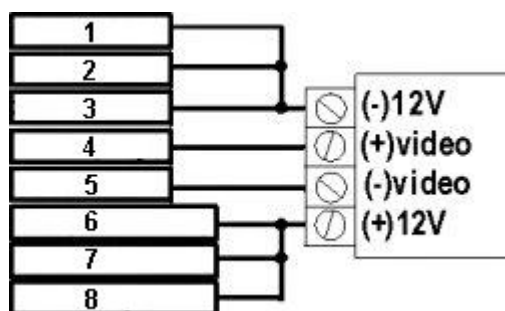
PREZENTACJA



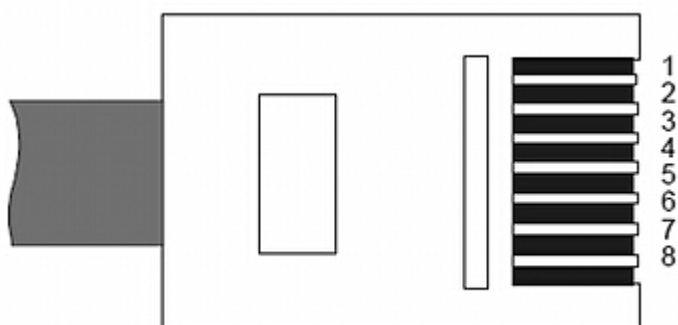
Schemat połączeniowy:



- 1) Monitor
- 2) Kamera
- 3) Skrzętka komputerowa
- 4) Zasilacz DC 12V
- 5) Zasilanie kamery 12V DC
- 6) Sygnał z kamery
- 7) brązowy
- 8) biało/brązowy
- 9) pomarańczowy
- 10) Niebieski
- 11) zielony
- 12) biało/pomarańczowy
- 13) biało/niebieski
- 14) biało/zielony



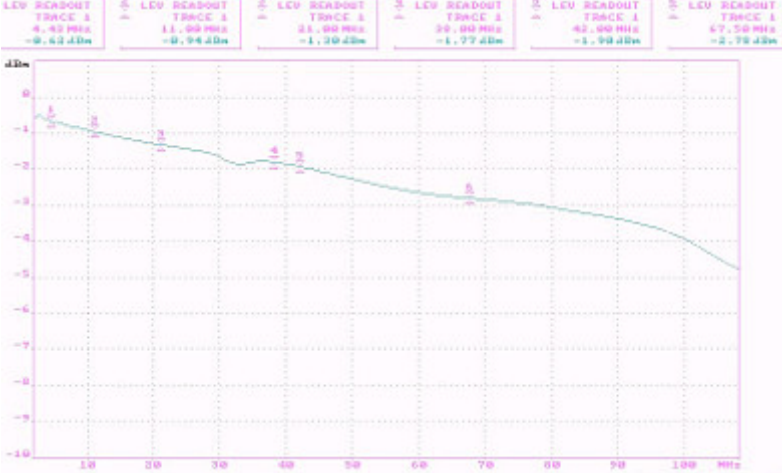
- 1) pomarańczowy
- 2) Niebieski
- 3) zielony
- 4) biało/brązowy
- 5) brązowy
- 6) biało/pomarańczowy
- 7) biało/niebieski
- 8) biało/zielony



- 1) biało/pomarańczowy - "+" zasilania DC 12V
- 2) pomarańczowy - "-" zasilania DC 12V
- 3) biało/zielony - "+" zasilania DC 12V
- 4) niebieski - "-" zasilania DC 12V
- 5) biało/niebieski - "+" zasilania DC 12V
- 6) zielony - "-" zasilania DC 12V
- 7) biało/brązowy - sygnał kamery (+)
- 8) brązowy - masa kamery (-)

NASZE TESTY

Charakterystyka częstotliwościowo-amplitudowa - 2 transformatory zwarte na krótko (RF PWR OUT = 0 dBm):



OPAKOWANIE

Wymiary (Dł. x Szer. x Wys.): 0x0x0 mm	Waga brutto: 0 kg
--	-------------------

