

## TRANSFORMATOR WIDEO **TRN-1/400A**

TRN-1/400A przeznaczony jest do przesyłu sygnału wizyjnego i zasilania za pomocą skrętki komputerowej (UTP, FTP). Sygnał z kamery doprowadzony do wejścia nadajnika TRN-1/400A, zostaje przesłany do odbiornika TRO-4G/400 lub TRO-1/400 za pomocą skrętki komputerowej. W nadajniku i odbiorniku następuje dopasowanie impedancji kabla koncentrycznego 75Ω do impedancji przewodu symetrycznego co zapewnia przesył wizji do 400m.

Odbiornik TRO-1/400 wpuszcza do skrętki komputerowej napięcie stałe niestabilizowane (maksymalnie do 45V DC), które w nadajniku TRN-1/400A jest stabilizowane do wartości 4V ... 14V DC pozwalając na zasilanie kamer z termostatem.

Urządzenie umożliwia zmianę napięcia wyjściowego w zakresie 4V ... 14V za pomocą potencjometru.

**UWAGA!** Urządzenie TRN-1/400A nie jest autonomiczne i działa wyłącznie z urządzeniami TRO-1/400, TRO-4G/400.



Rodzaj urządzenia:	Aktywne / Nadajnik
Liczba kanałów:	1 Wideo 1 DC
Napięcie we/wy 75Ω (CVBS):	1 Vpp
Napięcie wejściowe:	max. 45 V DC
Tłumienie przelotowe:	-0.5 dB @ 5 MHz Wideo
Zasięg wideo:	max. 400 m UTP kat. 5e
Zakres pasma wideo:	0 ... 50 MHz
Napięcie wyjściowe:	12 V DC / max. 900 mA (ustawienie fabryczne)
Regulacja napięcia wyjściowego:	4 V ... 14 V DC
Impedancja złącza symetrycznego:	100 Ω
Typ złącz:	BNC Gniazdo Wideo Zaciski kablowe DC
Typ złącza symetrycznego:	RJ-45 (8-pin, 4 pary) Gniazdo
Zasięg transmisji zasilania:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zasilanie 24 V DC 1080 m @ 250 mA 260 m @ 750 mA</li> <li>Zasilanie 29 V DC 1600 m @ 250 mA 500 m @ 750 mA</li> </ul>
Waga:	0.09 kg



# KARTA KATALOGOWA

Wymiary:

118 x 61 x 30 mm