

KARTA KATALOGOWA

TRANSFORMATOR WIDEO **TRO-4G/400**

TRO-4G/400 przeznaczony jest do zasilania napięciem stałym oraz odbioru sygnału wizyjnego z 4 urządzeń TRN-1/400 (transformatorów wideo - nadajników), za pomocą skrętki komputerowej (UTP, FTP) na odległość do 400 metrów. Sygnał z kamery doprowadzony do wejścia nadajnika TRN-1/400, zostaje przesłany do odbiornika TRO-4G/400 za pomocą skrętki komputerowej. W nadajniku i odbiorniku następuje dopasowanie impedancji kabla koncentrycznego 75Ω do impedancji przewodu symetrycznego co zapewnia przesył wizji do 400 metrów. Odbiornik TRO-4G/400 wpuszcza do skrętki komputerowej napięcie stałe niestabilizowane (maksymalnie do 40V DC), które w nadajniku TRN-1/400 jest stabilizowane do wartości 12V DC pozwalając na zasilanie kamer z termostatem.



Rodzaj urządzenia:	Aktywne / Odbiornik
Liczba kanałów.:	4 Wideo 4 DC
Napięcie we/wy 75Ω (CVBS):	1 Vpp
Napięcie wejściowe:	max. 29 V AC / 2 A
Tłumienie przelotowe:	-0.5 dB @ 5 MHz Wideo
Zasięg wideo:	max. 400 m UTP kat. 5e
Zakres pasma wideo:	0 ... 50 MHz
Napięcie wyjściowe:	max. 40 V DC / 2 A
Wybrane cechy:	Bezpiecznik zwłoczny 5 x 20 2 A / 250 V
Impedancja złącza symetrycznego:	100 Ω
Typ złącz:	4 x BNC Gniazdo Wideo Zaciski kablowe DC
Typ złącza symetrycznego:	4 x RJ-45 (8-pin, 4 pary) Gniazdo
Temperatura pracy:	-50 °C ... 55 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia:	< 95 %
Zasięg transmisji zasilania:	<ul style="list-style-type: none">• Zasilanie 24 V 55 m @ 2 x 750 mA + 190 m @ 2 x 500 mA 130 m @ 1 x 750 mA + 720 m @ 3 x 250 mA 720 m @ 4 x 250 mA• Zasilanie 29 V 420 m @ 4 x 750 mA 440 m @ 3 x 750 mA + 1200 m @ 1 x 250 mA 480 m @ 2 x 750 mA + 1400 m @ 2 x 250 mA 480 m @ 1 x 750 mA + 1500 m @ 3 x 250 mA 1700 m @ 4 x 250 mA
Waga:	0.250 kg

KARTA KATALOGOWA

Wymiary:

213 x 36 x 93 mm