

Link do produktu: <https://www.altech24.pl/transformator-wideo-tr-8hdcr10-p-199407.html>

TRANSFORMATOR WIDEO TR-8H/DC/R10



Cena	308,00 zł
Dostępność	dostępny
Numer katalogowy	TR-8H/DC/R10
Kod EAN	5902887016721

Opis produktu

TR-8H/DC/R10 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 @ PAL (skrętka komputerowa 5 kategorii) oraz eliminuje zakłócenia niesymetryczne. Sygnał video wykorzystuje jedną parę skrętki, pozostałe trzy pary wykorzystane są do przesyłu napięcia zasilania.

Urządzenie składa się z 2 niezależnych modułów zasilania (patrz schemat poniżej) co pozwala na różne konfiguracje. Przesył zasilania 12V DC umożliwia zastosowanie TR-1M/70 oraz TR-1PV/70. Część wyjść może być także zasilana 12V, reszta np. 40V co umożliwia przesył zasilania na większe odległości (aplikacja z TRN-1/400, ZK-40/6 lub ZK-40/16).

Standard:	AHD - 5 Mpx, HD-CVI - 8 Mpx 4K UHD, HD-TVI - 8 Mpx 4K UHD, CVBS - PAL, NTSC
Prąd wejściowy:	2 x max. 10 A
Maksymalne napięcie zasilania:	max. 40 V DC / 28 V AC
Maks. prąd wyjściowy pojedynczego wyjścia:	2.5 A
Rodzaj urządzenia:	Pasywne
Liczba kanałów:	8 Wideo + DC
Napięcie we/wy 75Ω (CVBS):	1 Vpp
Zasięg wideo:	250 m @ 720p - UTP kat. 5e 400 m @ CVBS - PAL / NTSC - UTP kat. 5e
Tłumienie:	4.43 MHz @ 0.09 dB 11 MHz @ 0.42 dB 21 MHz @ 1.04 dB 38 MHz @ 0.85 dB 42 MHz @ 1.00 dB 67.5 MHz @ 0.87 dB
Impedancja złącza koncentrycznego:	75 Ω
Impedancja złącza symetrycznego:	100 Ω
Typ złącz:	Wideo - 8 x BNC Gniazdo DC - Zaciski kablowe
Typ złącza symetrycznego:	Zaciski kablowe

Typ obudowy:	Rack 10", 1U
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia:	
Temperatura pracy:	-10 °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:	0.28 kg
Wymiary:	256 x 44 x 53 mm
Gwarancja:	3 lata
Producent / Marka:	DELTA