

KARTA KATALOGOWA

TRANSFORMATOR WIDEO **TR-1M/70**

TR-1M/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.

W przypadku braku wykorzystania złącza zasilania można ich użyć do przesyłu sygnału DATA. Należy zwrócić uwagę na prawidłowe połączenie zacisków (+) oraz (-).



Rodzaj urządzenia:	Pasywne																	
Liczba kanałów.:	1 Wideo 1 DC																	
Napięcie we/wy 75Ω (CVBS):	1 Vpp																	
Zasięg wideo:	max. 400 m UTP kat. 5e																	
Impedancja złącza symetrycznego:	100 Ω																	
Typ złącz:	BNC Wtyk kątowy Wideo Zaciski kablowe DC																	
Typ złącza symetrycznego:	Zaciski kablowe																	
Zasięg transmisji zasilania:	<ul style="list-style-type: none">• Zasilanie 12V DC <table><tr><td>353 m @ 50 mA</td></tr><tr><td>235 m @ 75 mA</td></tr><tr><td>176 m @ 100 mA</td></tr><tr><td>141 m @ 125 mA</td></tr><tr><td>117 m @ 150 mA</td></tr><tr><td>88 m @ 200 mA</td></tr><tr><td>70 m @ 250 mA</td></tr><tr><td>58 m @ 300 mA</td></tr><tr><td>50 m @ 350 mA</td></tr><tr><td>44 m @ 400 mA</td></tr><tr><td>39 m @ 450 mA</td></tr><tr><td>35 m @ 500 mA</td></tr><tr><td>29 m @ 600 mA</td></tr><tr><td>25 m @ 700 mA</td></tr><tr><td>22 m @ 800 mA</td></tr><tr><td>19 m @ 900 mA</td></tr><tr><td>17 m @ 1000 mA</td></tr></table>	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
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:	0.024 kg																	
Wymiary:	49 x 38 x 20 mm																	