

KONWERTER VIDEO

Konwerter video służy do przesłania sygnału video z kamery za pośrednictwem skrętki komputerowej.

Urządzenie dopasowuje impedancje wyjściową kamery (75Ω) do impedancji skrętki komputerowej (100Ω).

W najbogatszej wersji konwerter przesyła sygnał video, zasilanie 12V lub 24V oraz sygnalizuje poprawne podłączenie tych sygnałów za pomocą diod LED.

Dostępne warianty wykonania:

KO-ZL-1W konwerter z zasilaniem i kontrolą LED zakończony kablem z wtykiem BNC;

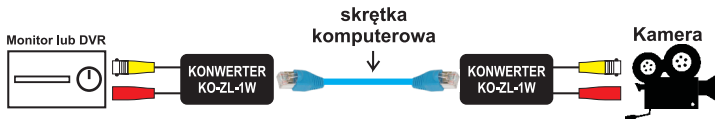
KO-ZL-1G konwerter z zasilaniem i kontrolą LED zakończony gniazdem BNC;

KO-Z-1W lub G konwerter z zasilaniem (W-zakończony wtykiem BNC, G- gniazdem BNC);

KO-ZL-1W/G N+O Zestaw nadajnik +odbiornik

PODŁĄCZENIE:

Należy podłączyć jak na rysunku.



Do podłączania używać skrętki komputerowej Cat.5e zapiętej obustronnie na wtyk RJ45 wg standardu T568B.

Oznaczenie wprowadzeń w gnieździe RJ-45:

1. biało/pomarańcz	+12V
2. pomarańcz	-12V
3. biało/zielony	+12V
4. niebieski	-12V
5. biało/niebieski	+12V
6. zielony	-12V
7. biało/brązowy	VIDEO
8. brązowy	masa video

Sposób działania kontrolki LED:

W momencie poprawnego podłączenia zasilania zaświeci się zielona dioda LED. Następnie po podłączeniu kamery wtykiem zasilającym i wtykiem BNC pojawi się sygnał video sygnalizowany żółtą diodą LED.

Parametry:

Transmisja:	zasięg maksymalny 400m kolor, 600m BW
Zasilanie:	nadajnik/odbiornik 12V= do 24V=, max 1A
Złącza nadajnik:	wejście BNC+ gniazdo zasilania DC2.5/5.5 do zasilacza 12V; wyjście-gn.RJ45
Złącza odbiornik:	wejście RJ45; wyjście- BNC+ wtyk zasilający do kamery
Sygnalizacja LED:	żółta-video, zielona-zasilanie
Współpraca:	z KO-ZL-16RACK-nadajnikiem 16 wyjściowym RACK 19"
Wymiary:	75x31x24 mm (dł. x szer. x wys.) bez kabla
Waga:	40g