

SV-1000/P SEPARATOR VIDEO



SV-1000P przeznaczony jest do dodatkowego zabezpieczenia w instalacjach telewizji przemysłowej,

kamer i innych urządzeń chroniąc je przed:

- wyładowaniami atmosferycznymi
- różnicą potencjałów pomiędzy urządzeniami
- prądami płynącymi masą sygnałową

Urządzenie eliminuje zakłócenia przy przesyłaniu sygnału na odległość kilkuset metrów.

Dane techniczne:

zasilanie - 12V DC

pobór prądu – 80mA

impedancja wejściowa i wyjściowa – 75 ohm

wzmocnienie regulowane - (-5)-(+5)dB

szerokość pasma – 9Mhz / 1Vpp

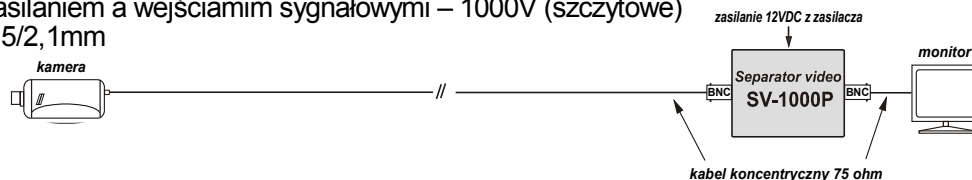
separacja galwaniczna między wejściem a wyjściem sygnałowym – 1000V (szczytowe)

separacja galwaniczna między zasilaniem a wejściami sygnałowymi – 1000V (szczytowe)

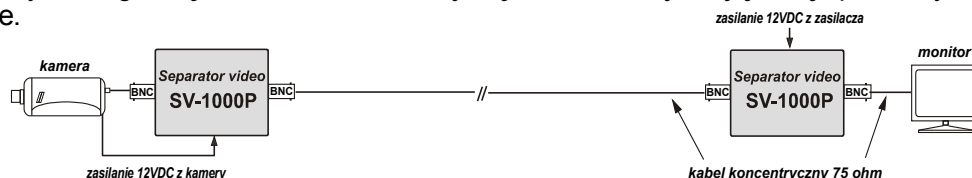
gniazdo zasilające DC na wtyk 5,5/2,1mm

wymiary – 117x64x30mm

masa – 92g



Podłączenie separatora video SV-1000P według powyższego schematu pozwala wyeliminować zakłócenia powstałe na skutek różnicy potencjałów pomiędzy masą kamery a masą monitora. Napięcie wynikające z tej różnicy potencjałów może się dodawać do napięcia sygnału użytecznego. Są to zakłócenia o niskiej częstotliwości objawiające się np. czarnymi pasami wolno przesuwanymi się w pionie.



Aby w pełni zabezpieczyć wszystkie urządzenia podłączone do linii transmisyjnej przed skutkami wyładowań atmosferycznych należy zastosować powyższy schemat.

Producent: P.W. "DELTA" 60-713 Poznań
ul.Graniczna 10 tel: (0-61) 866-71-48
www.delta.poznan.pl

SV-1000/P SEPARATOR VIDEO



SV-1000P przeznaczony jest do dodatkowego zabezpieczenia w instalacjach telewizji przemysłowej,

kamer i innych urządzeń chroniąc je przed:

- wyładowaniami atmosferycznymi
- różnicą potencjałów pomiędzy urządzeniami
- prądami płynącymi masą sygnałową

Urządzenie eliminuje zakłócenia przy przesyłaniu sygnału na odległość kilkuset metrów.

Dane techniczne:

zasilanie - 12V DC

pobór prądu – 80mA

impedancja wejściowa i wyjściowa – 75 ohm

wzmocnienie regulowane - (-5)-(+5)dB

szerokość pasma – 9Mhz / 1Vpp

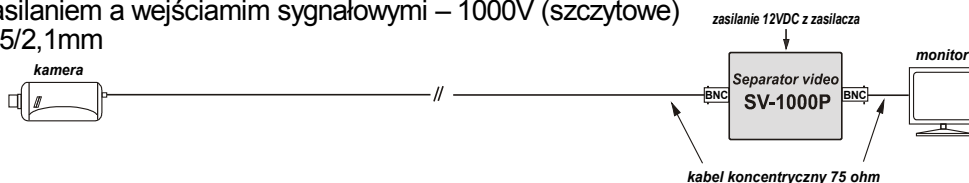
separacja galwaniczna między wejściem a wyjściem sygnałowym – 1000V (szczytowe)

separacja galwaniczna między zasilaniem a wejściami sygnałowymi – 1000V (szczytowe)

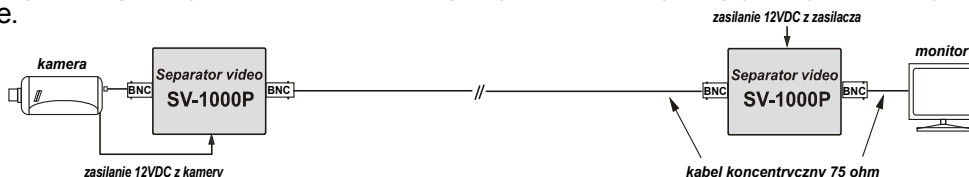
gniazdo zasilające DC na wtyk 5,5/2,1mm

wymiary – 117x64x30mm

masa – 92g



Podłączenie separatora video SV-1000P według powyższego schematu pozwala wyeliminować zakłócenia powstałe na skutek różnicy potencjałów pomiędzy masą kamery a masą monitora. Napięcie wynikające z tej różnicy potencjałów może się dodawać do napięcia sygnału użytecznego. Są to zakłócenia o niskiej częstotliwości objawiające się np. czarnymi pasami wolno przesuwanymi się w pionie.



Aby w pełni zabezpieczyć wszystkie urządzenia podłączone do linii transmisyjnej przed skutkami wyładowań atmosferycznych należy zastosować powyższy schemat.

Producent: P.W. "DELTA" 60-713 Poznań
ul.Graniczna 10 tel: (0-61) 866-71-48
www.delta.poznan.pl