

# instrukcja obsługi




pl

**NVG-002LIB**  
**NVG-003TLIB**

**NOVus<sup>®</sup>**

## Dyrektywy EMC (89/336/EEC) i LVD (73/23/EEC)

### Oznakowanie CE

 Nasze produkty spełniają wymagania zawarte w dyrektywach oraz przepisach krajowych wprowadzających dyrektywy:

- Kompatybilność elektromagnetyczna EMC 89/336/EEC z późniejszymi zmianami
- Niskonapięciowa LVD 73/23/EEC z późniejszą zmianą. Dyrektywa ma zastosowanie do sprzętu elektrycznego przeznaczonego do użytkowania przy napięciu nominalnym od 50VAC do 1000VAC oraz od 75VDC do 1500VDC.

## Dyrektywa WEEE 2002/96/EC

### Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych



Niniejszy produkt został oznakowany zgodnie z Dyrektywą WEEE (2002/96/EC) oraz późniejszymi zmianami, dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Zapewniając prawidłowe złomowanie przyczyniają się Państwo do ograniczenia ryzyka wystąpienia negatywnego wpływu produktu na środowisko i zdrowie ludzi, które mogłoby zaistnieć w przypadku niewłaściwej utylizacji urządzenia. Symbol umieszczony na produkcie lub dołączonych do niego dokumentach oznacza, że nasz produkt nie jest klasyfikowany jako odpad z gospodarstwa domowego. Urządzenie należy oddać do odpowiedniego punktu utylizacji odpadów w celu recyklingu. Aby uzyskać dodatkowe informacje dotyczące recyklingu niniejszego produktu należy skontaktować się z przedstawicielem władz lokalnych, dostawcą usług utylizacji odpadów lub sklepem, gdzie nabyto produkt.

### Dyrektywa RoHS 2002/95/EC

### Informacja dla użytkowników dotycząca ograniczenia użycia substancji niebezpiecznych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.



W trosce o ochronę zdrowia ludzi oraz przyjazne środowisko zapewniamy, że nasze produkty podlegające przepisom dyrektywy RoHS, dotyczącej użycia substancji niebezpiecznych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, zostały zaprojektowane i wyprodukowane zgodnie z wymaganiami tej dyrektywy. Jednocześnie zapewniamy, że nasze produkty zostały przetestowane i nie zawierają substancji niebezpiecznych w ilościach mogących niekorzystnie wpływać na zdrowie człowieka lub środowisko naturalne.

### Informacja

Urządzenie, jako element profesjonalnego systemu telewizji dozorowej służącego do nadzoru i kontroli, nie jest przeznaczone do samodzielnego montażu w gospodarstwach domowych przez osoby nie posiadające specjalistycznej wiedzy.

**SPIS TREŚCI:**

1.	PARAMETRY.....	4
2.	SERIA SEPARATORÓW ELEKTRONICZNYCH.....	5
3.	PRZYKŁAD INSTALACJI.....	6

pl

## 1. Parametry:

Separatory elektroniczne NVG-002LIB, NVG-003TLIB są urządzeniami pasywnymi, pozwalają rozdzielić obwody o różnych potencjałach masy i tym samym zapobiegają powstawaniu pętli prądowych i degradacji sygnału wideo.

Urządzenia w łatwy sposób można zamontować w nowo budowanych, jak i już istniejących systemach monitoringu wizyjnego. Różne poziomy potencjału masy mogą wynikać z niezrównoważonego obciążenia faz zasilania jak i różnych potencjałów ziemi w różnych punktach.

Model	NVG-002LIB	NVG-003TLIB
Tłumienność wtrąceniowa	0.5 dB	
Charakterystyka częstotliwościowa	0-3dB dla 10Mhz	
Rezystancja wejściowa	75 $\Omega$	
Rezystancja wyjściowa	75 $\Omega$	
Napięcie przebicia	600 VDC	
Tłumienie stanów nieustalonych	12 Vsk	
Dopasowanie impedancji	Tak	
Wymiary (mm)	84(szer) x 28(wys) x 21(dł)	69(szer) x 25(wys) x 22(dł)
Materiał obudowy	ABS czarny	

pl

## 2. Seria separatorów elektronicznych:

**NVG-002LIB separator elektroniczny przeznaczony do stosowania w torze koncentrycznym z dopasowaniem impedancji.**

- Złącze BNC męskie do BNC żeńskie z kablami.
- Urządzenie pasywne, nie wymaga zasilania.
- Zapobiega degradacji sygnału wizyjnego w wyniku oddziaływania pętli prądowych.
- Eliminuje pojawianie się w obrazie pasów.
- Wbudowany tłumik napięć nieustalonych jako zabezpieczenie przed przepięciami.



pl

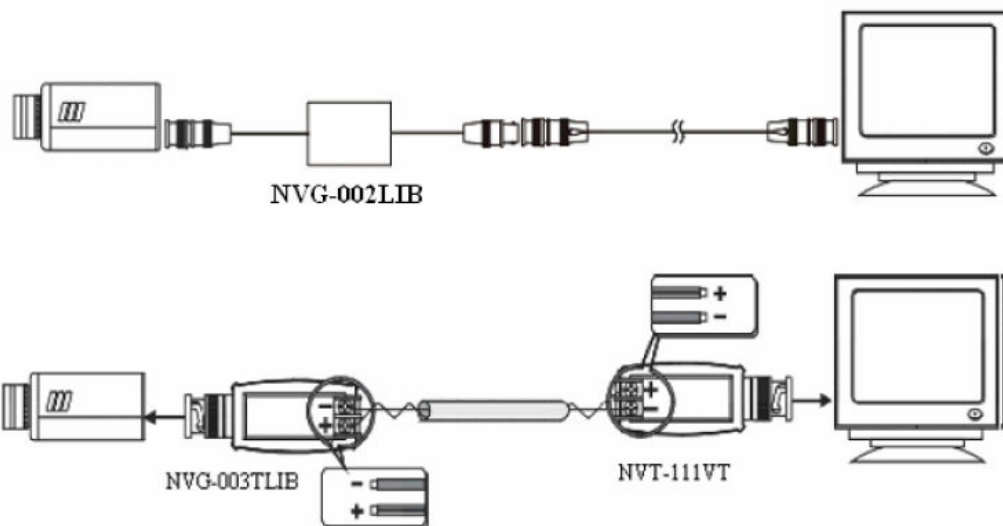
**NVG-003TLIB separator elektroniczny z dopasowaniem impedancji.**

- Złącze BNC męskie do 2-pinowy blok złącz.
- Urządzenie pasywne, nie wymaga zasilania.
- Zapobiega degradacji sygnału wizyjnego w wyniku oddziaływania pętli prądowych.
- Eliminuje pojawianie się pasów na ekranie.
- Wbudowany tłumik napięć nieustalonych jako zabezpieczenie przed przepięciami.
- Konwerter do transmisji wizji po skrętce (współpraca z NVT-111VT).



### 3. Przykład instalacji:

Urządzenia powinny być zainstalowane po stwierdzeniu istnienia pętli prądowych. Urządzenie powinno zostać wpięte w tor wizyjny pomiędzy kamerą a pierwszym urządzeniem obróbki lub zobrazowania sygnału wizyjnego.



## **NOTATKI**

---

---

pl

**NOVUS<sup>®</sup>**

**NOVUS Security Sp. z o.o.**

ul. Puławska 431, 02-801 Warszawa  
tel.: (22) 546 0 700, fax: (22) 546 0 719  
[www.novuscctv.com](http://www.novuscctv.com)