

# руководство пользователя



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

**NOVUS<sup>®</sup>**

**СОДЕРЖАНИЕ:**

1.	ХАРАКТЕРИСТИКА.....	3
2.	ОПИСАНИЕ.....	4
3.	ПОДКЛЮЧЕНИЕ.....	4

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в настоящее руководство, а также на осуществление изменений в технических характеристиках без предварительного уведомления.

## 1. Характеристика:

Изолирующие трансформаторы NVG-002LIB, NVG-003TLIB – это пассивные устройства, обеспечивающие гальваническую развязку передающего и приемного оборудования в системах видеонаблюдения, используемые при передаче видеоизображения по коаксиальному кабелю и по кабелю „витая пара”. Применение данного оборудования позволяет избежать помех и искажений изображения, причиной которых является разный уровень потенциалов передающего и приемного оборудования.

Модель	NVG-002LIB	NVG-003TLIB
Вносимые потери	0.5 дБ	
Частотная характеристика	0-3 дБ для 10 МГц	
Входное сопротивление	75 Ом	
Выходное сопротивление	75 Ом	
Напряжение пробоя изоляции	DC 600 В	
Ограничение пиковых напряжений (TVS)	12 Vrms	
Регулировка сопротивления	есть	
Размеры (мм)	28 (Ш) x 21 (В) x 84 (Д)	25 (Ш) x 22 (В) x 69 (Д)
Корпус	пластмассовый, черный	

## 2. Описание:

**NVG-002LIB** - изолирующий трансформатор для коаксиального кабеля с регулировкой сопротивления

- Соединения - BNC/BNC, с мини кабелем с обеих сторон.
- Пассивное устройство, не требующее электропитания.
- Позволяет избежать помех и искажений при разных уровнях потенциалов.



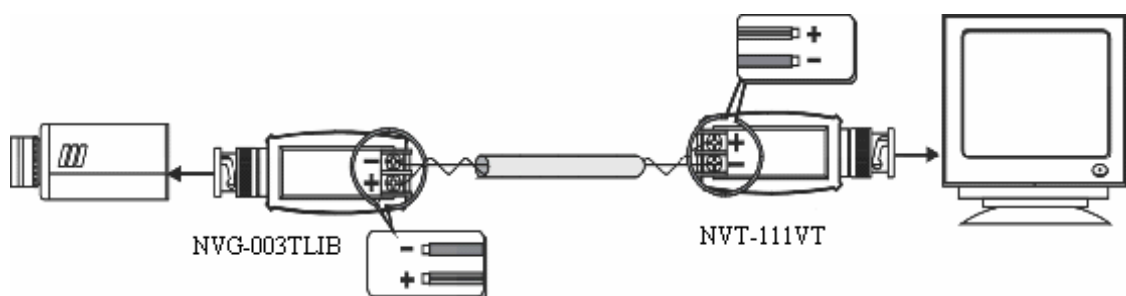
**NVG-003TLIB** - изолирующий трансформатор для кабеля “витая пара” с регулировкой сопротивления

- Соединения - BNC/клеммные зажимы.
- Пассивное устройство, не требующее электропитания.
- Позволяет избежать помех и искажений при разных уровнях потенциалов.
- Конвертер для передачи сигнала по “витой паре” (совместимость с NVT-111VT).



## 3. Подключение:

Устройства следует применять при наличии разницы потенциалов. Устройство подключается между камерой и первым устройством обработки либо приёма видеосигнала.



**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)