



Техническое описание

Паспорт

Инструкция по эксплуатации

## Модуль грозозащиты неразвязанный

**ВР3004**

«Лаборатория Интеллект»  
Россия, г. Тула., ул. Рязанская 22, оф. 60.  
Тел (4872) 234-236. e-mail: sales@razumlab.ru  
[www.razumlab.ru](http://www.razumlab.ru)

2014 год

## 1. Краткое описание.

Модуль грозозащиты неразвязанный. Применяется для защиты устройств от высоковольтных импульсных помех, возникающих в линиях связи. Модуль ВР3004 имеет 2 разновидности:

1. С разъемами BNC и клеммниками для защиты линии передачи видеосигнала и линии питания.
2. С разъемами RJ45 для защиты линии сетей RS485.

## 2. Технические характеристики

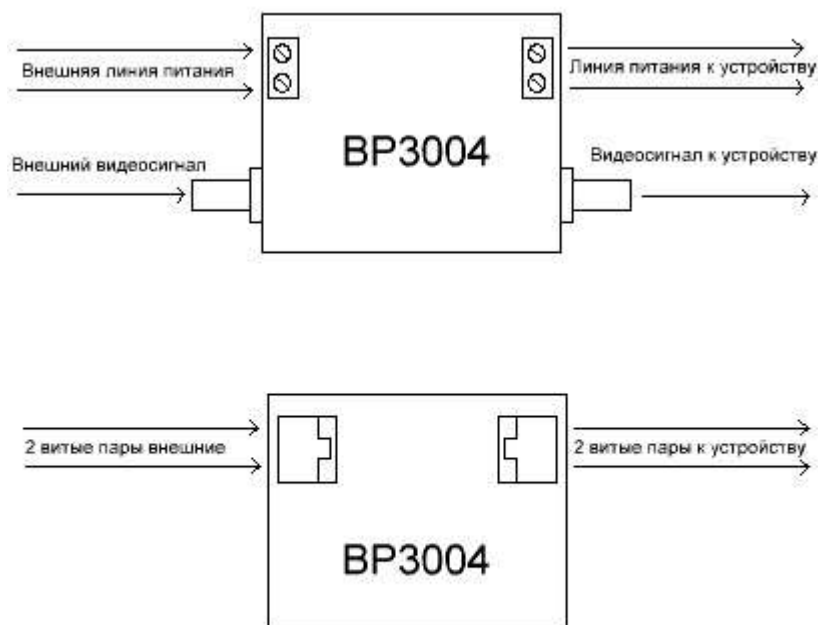
Габариты, Д x Ш x В

Группа защиты от внешних воздействий

IP41

## 3. Подключение

Модуль грозозащиты устанавливается в разрыв линии вблизи приемного устройства. В модификации модуля с разъемами RJ45 защищены пары на контактах 1-2, 3-6.



## 4. Предостережения

После транспортирования при отрицательных температурах или повышенной влажности, перед включением устройство следует выдержать в нормальных климатиче-

ских условиях не менее 2 часов. При эксплуатации в условиях, где отказ устройства может привести к серьёзному ущербу, пользователь должен принять дополнительные меры безопасности.

## **5. Транспортировка и хранение**

Транспортирование должно проводиться в упаковке предприятия-изготовителя любым видом наземного (в закрытых негерметизированных отсеках), речного, морского, воздушного (в закрытых герметизированных отсеках) транспорта, без ограничения расстояния и скорости, допустимых для данного вида транспорта.

Хранение должно осуществляться в таре предприятия-изготовителя в помещениях при температуре окружающего воздуха от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ . Относительная влажность воздуха до 80%.

## **6. Гарантии производителя**

Гарантийный срок эксплуатации – 6 месяцев с момента продажи. Изготовитель оставляет за собой право вносить схемные и конструктивные изменения, не ухудшающие работу прибора.

Изготовитель гарантирует нормальную работу устройства при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа. И гарантирует ремонт устройства в этот период, в случае выхода его из строя по независящим от клиента причинам, при наличии заполненного паспорта с отметкой о приёмке.

## **7. Свидетельство о приемке**

Модуль грозозащиты неразвязанный ВР3004, номер партии \_\_\_\_\_ соответствует паспортным данным и признан годным к эксплуатации.

Подпись лица, ответственного за приемку \_\_\_\_\_

Дата продажи : « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201 г.