

# IDU-BS-G(60W)




**IDU-BS-G(60W)** - преобразователь напряжения PoE для электропитания всех моделей «Инфинет» по проводам витой пары.


**IDU-BS-G(60W)** питается от источника переменного тока в диапазоне напряжений 100-240 В. Встроенная грозозащита предназначена для защиты устройств «Инфинет» и сетевого коммутатора/маршрутизатора, подключенного к преобразователю.



## Основные характеристики

 Совместим со всеми устройствами «Инфинет»

 Транзит Gigabit Ethernet

 Диапазон рабочих температур: от -10°C до +40°C

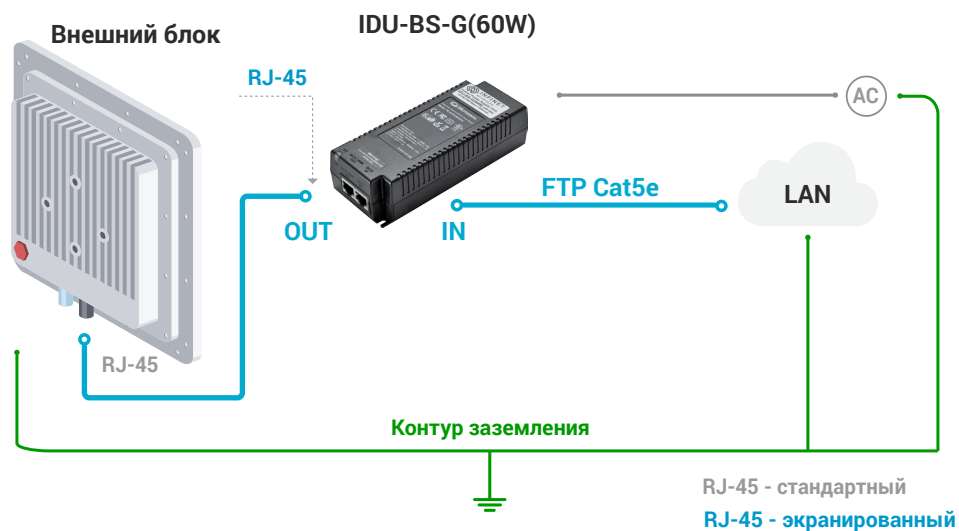
 Источник питания AC

 Входное напряжение: 100 - 240 В=

 Выходное напряжение: +55 В ~

 Потребление: 60 Вт

## Рекомендуемая схема подключения



## Технические характеристики

Параметр	Описание
Совместимые модели	InfiLINK XG, InfiLINK XG 1000, InfiLINK 2x2, InfiMAN 2x2, Vector 70, Vector 5, Vector 6, InfiLINK Evolution, InfiMAN Evolution
Входное напряжение	100 - 240 В
Выходное напряжение	+55 В, 1.5 А
Потребление	60 Вт
Режимы Ethernet	10/100/1000 Мбит/с
Разъемы и интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"><li>• "ETH IN" - подключение других Ethernet-устройств, только для передачи данных</li><li>• "ETH OUT" - электропитание и обмен данными с внешним блоком, PASSIVE PoE</li><li>• "PWR" - вход для переменного тока</li></ul>
Распиновка портов Ethernet	<ul style="list-style-type: none"><li>• Передача данных: 1/2 (-) and 3/6 (+)</li><li>• Запасные пары: 7/8 (-) and 4/5 (+)</li></ul>
ЭМС	<ul style="list-style-type: none"><li>• FCC Part 15, Class B</li><li>• EN 55022 Class B</li><li>• EN 55024, VCCI</li></ul>
Грозозащита	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEC 61000-4-2 (ESD) 15кВ (в воздухе), 8кВ (при контакте)</li><li>• IEC 61000-4-4 (EFT) 40А (tp = 5/50ns)</li><li>• IEC 61000-4-5 (Lightning) L5, 95А (tp = 8/20us)</li></ul>
Габариты и вес	151x62x38 мм, 0.32 кг
Диапазон рабочих температур	от -10°C до +40°C