

Грозозащитный комплект
ГЗК-05

Паспорт

ГРОМКОГОВОРЯЩАЯ-СВЯЗЬ.РФ

1 Основные сведения об изделии

1.1 Грозозащитный комплект ГЗК-05 (далее – устройство) предназначено для защиты радиоэлектронной аппаратуры от воздействия больших токов, высоких напряжений (перенапряжений) грозового или промышленного происхождения, наводимых во внешних воздушных проводных, подвесных и подземных кабельных линиях связи, в соответствии с требованиями, предъявляемыми к техническим средствам вида А.6 по степени жесткости испытаний 2 по ГОСТ 30585-98 (ДСТУ3681-98).

1.2 Климатическое исполнение УХЛ 4.2 ГОСТ 15150-69.

1.3 Группа механического исполнения М13 ГОСТ17516.1-90.

1.4 Предприятие-изготовитель: ООО « ТелеРадиоСвязь » г. Харьков

2 Технические данные и характеристики

2.1 Количество линий защиты – 5 двухпроводных.

2.2 Количество плат защиты – 1.

2.3 Рабочее напряжение в линии – не более 150 В.

2.4 Рабочий ток в линии – не более 10 А.

2.5 Скорость понижения напряжения – 1200 В/мкс.

2.6 Напряжение пробоя – 350 ± 60 В.

2.7 Напряжение погасания – 75 ± 10 В.

2.8 Габаритные размеры – не более 197x142x.73

2.9 Масса – не более 0,3 кг.

3 Комплектность

3.1 В комплект поставки ГЗК-05 входят:

– грозозащитный комплект ГЗК0-05.....	1
– паспорт.....	1
– комплект упаковки.....	1

4 Меры безопасности и указания по эксплуатации

4.1 **ВНИМАНИЕ!** Клемма защитного заземления, расположенная на плате должна быть надежно соединена проводом сечением не менее 2,5 мм² с контуром грозозащитного заземления. В случае отсутствия отдельного контура грозозащитного заземления допускается соединение с общим контуром защитного заземления. Эксплуатация устройств без заземления категорически запрещается!

4.2 В устройствах при поставке установлены вставки плавкие, рассчитанные на максимальный рабочий ток в линиях. В случае необходимости защиты линий с меньшими значениями рабочего тока необходимо произвести замену вставок плавких силами и средствами потребителя. Номинальное значение тока плавких вставок должно быть на 50%...80% больше значения тока, возникающего в фидерных линиях при максимальной нагрузке.

4.3 В период эксплуатации раз в месяц, а также после периода активной грозовой деятельности, необходимо проводить визуальный контроль состояния разрядников на плате устройства. При обнаружении следов копоти или оплавления промыть плату и произвести контроль работоспособности устройства. При необходимости заменить плату.

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Изделие _____, заводской № _____,
признано годным к эксплуатации.

М.П. Дата выпуска _____

Ответственный за приемку _____
(подпись)

Дата продажи _____

Громкоговорящая-связь.рф