

# ПАСПОРТ

**Наименование продукции (тип, марка, модель):**

Кабель коаксиальный PROconnect RG-6U, 75 Ом, CCS/AI/AI, 48 %, белый,  
артикул: 01-2205, 01-2205-10, 01-2205-20, 01-2205-50.

**Область применения и описание:**

Кабель коаксиальный радиочастотный со вспененной полиэтиленовой изоляцией и в ПВХ оболочке является самым распространенным решением для подключения внутренних и межблочных соединений общепромышленных и бытовых радиотехнических устройств, для подключения систем телевидения, а также для подключения видеокамер наружного и внутреннего наблюдения.

**Технические характеристики:**

Внутренний проводник: стальная проволока, плакированная медью  
Диаметр внутреннего проводника: 0,9 мм  
Диаметр по внутреннему диэлектрику: 4,8 +/-0,2 мм  
Дизлектрик: вспененный полиэтилен  
Экран в виде сплошной алюминиевой фольги  
Внешний проводник: из алюминиевой проволоки в виде оплетки  
Диаметр проволоки экрана: 0,12 мм  
Плотность оплетки: 48 %  
Наружный диаметр: 6,8 +/-0,2 мм  
Материал оболочки: ПВХ  
Цвет оболочки: белый  
Упаковка: бухта 10, 20, 50, 100 метров

**Электрические характеристики:**

ВОЛНОВОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ (пределы допустимых значений 67-83)	Ом	82
ЕМКОСТЬ	пФ/м	52*/-2
СКОРОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	%	85
ЗАТУХАНИЕ ПРИ 20 °C:		
50 МГц	дБ/100 м	6,7
100 МГц	дБ/100 м	7,3
200 МГц	дБ/100 м	9,1
400 МГц	дБ/100 м	11,7
750 МГц	дБ/100 м	16,4
1000 МГц	дБ/100 м	19,8
1750 МГц	дБ/100 м	26,9
2150 МГц	дБ/100 м	29,1
Коэффициент подавления возвратной волны		
5-470 МГц	дБ	>30
470-1000 МГц	дБ	>28
1000-2000 МГц	дБ	>26
СОПРОТИВЛЕНИЕ ВНУТРЕННЕГО проводника	Ом/км	115,1
МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК	А	5,0
НАПРЯЖЕНИЕ ПРОБОЯ	кВ	5,0

**Правила и условия монтажа:**

Извлеките кабель из упаковки.

Проведите наружный осмотр изделия на наличие механических повреждений.

Прокладка и монтаж кабеля должны производиться при температуре -5...+40 °C.

**Сведения об ограничениях в использовании:**

Не используйте изделие, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.

Рабочая температура -40...+60 °C.

**PROconnect**

**Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):**

Товар безопасен при использовании по назначению.

**Меры, которые следует предпринять при обнаружении неисправности продукции:**

Товар ремонту и восстановлению не подлежит.

**Правила и условия хранения, перевозки (транспортирования) и утилизации:**

Транспортировка изделия осуществляется любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.

Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре -40...+60 °C.

Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

**Дата изготовления, срок службы, гарантийный срок:**

Дата изготовления: см. на упаковке и/или изделии.

Срок службы 15 лет.

Гарантийный срок 12 месяцев.

**Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера, информация для связи с ними:**

Изготовитель: «Лин'Ан КФ Ко., ЛТД» / «Lin'an CF Co., Ltd»

Адрес изготовителя: Лин ан индустриальная зона, Ханчжоу, Чжэцзян, Китай / Lin'an industrial zone, Hangzhou, Zhejiang, China

Не подлежит обязательному подтверждению соответствия.

