



## КАЗАНСКИЙ ЗАВОД СВЯЗИ «ТОЙМА»

Адрес: 420108, г. Казань, ул. Магистральная, д. 37, а/я 43

Факс: 8 (843) 278-85-18

Телефоны: 8 (843) 278-85-08, 278-75-18

Сайт: www.toima.ru

### ЯЩИК КАБЕЛЬНЫЙ ГЕРМЕТИЧНЫЙ ЯКГ ПАСПОРТ

#### 1. Назначение.

- 1.1. Ящик кабельный герметичный ЯКГ-10 служит для подключения 10-ти парного кабеля ТПП и разводки 10-ти пар кабеля ПРППМ с диаметром жил до 1,2 мм до абонентов и предназначен для установки на столбах вне помещений. ЯКГ-20 - для подключения и разводки 20-ти пар.

#### 2. Техническое описание.

- 2.1. Ящик комплектуется врезным плинтотом (Krone или аналог) с размыкаемыми контактами, а также магазином электрозащиты от перенапряжения на газовых разрядниках с термозащитой.
- 2.2. Врезка в плинтот подводящей части кабеля ТПП с диаметром жилы 0,32-0,8 мм производится универсальным инструментом без снятия пластмассовой изоляции. Число повторных врезок - 200 раз.  
Рядом с плинтотом установлена плата с клеммниками с припаянными к ним проводами с диаметром жил 0,32-0,8 мм, которые врезаются в плинтот с абонентской стороны также без снятия изоляции универсальным инструментом.
- 2.3. Непосредственно у абонента идут пары кабеля ПРППМ с диаметром жилы до 1,2 мм. Контакт жил кабеля ПРППМ с клеммниками производится следующим образом:
- жилы зачищаются от изоляции;
  - каждая пара жил вставляется в рядом стоящие клеммники, имеющиеся подпружиненные и автоматически стопорящиеся контакты.
- 2.4. При необходимости вытащить жилу ПРППМ надо отжать отвёрткой стопор вниз.
- 2.5. Магазин защиты устанавливается на плинтот после врезки жил подводящего кабеля и проводов, идущих от клеммников с абонентской стороны.
- 2.6. Ящик герметизируется уплотнителем и запирается замком.

#### 3. Габаритные размеры и масса изделия

- 3.1. Габаритные размеры устройства, не более 300x140x155 мм.
- 3.2. Масса устройства ЯКГ-10 не более 3,4 кг. Масса ЯКГ-20 не более 3,45 кг.

#### 4. Комплектность поставки.

	Наименование	ЯКГ-10	ЯКГ-20	Примечание
1	Корпус с плинтотодержателем	1	1	
2	Врезной плинтот с размыкаемыми контактами	1	2	
3	Магазин защиты с газовыми разрядниками	1	2	
4	Скоба крепления на столб	1	1	
5	Ключ	2	2	
6	Плата с клеммниками	1	2	
7	Паспорт	1	1	на партию

#### 5. Свидетельство о приёмке.

- 5.1. Устройства ЯКГ-10, партия в количестве 1000 штук, готовы к эксплуатации.
- 5.2. Отметка о сертификации № Д-00-0217 от 14 мая 2005 года.



ПОДПИСЬ