

## ПАСПОРТ



### ГОЛОВКИ ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЕ

**ГК 1903 - Электротермическая головка  
нормально закрытая, 230 В**

**ГК 1904 - Электротермическая головка  
нормально закрытая, 24 В**



#### 1. Назначение

Электротермическая головка предназначена для дистанционного управления терморегулирующими клапанами. Автоматическое поддержание требуемого теплового режима (температуры помещения) осуществляется изменением положения штока клапана при получении электрического сигнала от термостата или контроллера.

#### 2. Технические характеристики

- Рабочее напряжение: 230 В, (ГК 1903);  
24 В, (ГК 1904); АС (~)
- Время закрытия/открытия: ~ 3 мин;
- Уровень защиты привода: IP 44 (IP 43 – при вертикальной установке);
- Соединительный провод 2 х 0,75 м<sup>2</sup>
- Ход штока, max: 4 мм;
- Присоединительное кольцо: резьба М30х1,5;
- Вес: 188 гр.;
- Напряжение открытия: 24 В (ГК 1904), 230 В (ГК 1903);
- Потребляемая мощность: 1,8 Вт (ГК 1904), 1,8 Вт (ГК 1903);
- Рабочий ток: 75 мА (ГК 1904), 7,8 мА (ГК 1903);
- Пусковой ток: 167 мА (ГК 1904), 217 мА (ГК 1903).

#### 3. Устройство и принцип работы

Электротермическая головка содержит силовой элемент из материала, значительно расширяющегося при нагревании, нагревательный проводник, сильфон и толкатель. Головка действует на шток терморегулирующего клапана по принципу «открыто / закрыто», от электрического сигнала, подаваемого термостатом, полностью открывая или перекрывая поток теплоносителя.

Если головка имеет нормально закрытый тип (НЗ), то в отсутствие электроснабжения клапан останется закрытым.

#### 4. Монтаж и эксплуатация

Электротермическую головку можно устанавливать в любом положении. Для этого необходимо снять регулирующий колпачок с терморегулирующего вентиля:

- для отопительных приборов:

удалить пластиковую муфту, установить адаптер (при необходимости), установить головку вращательными движениями с небольшим усилием.

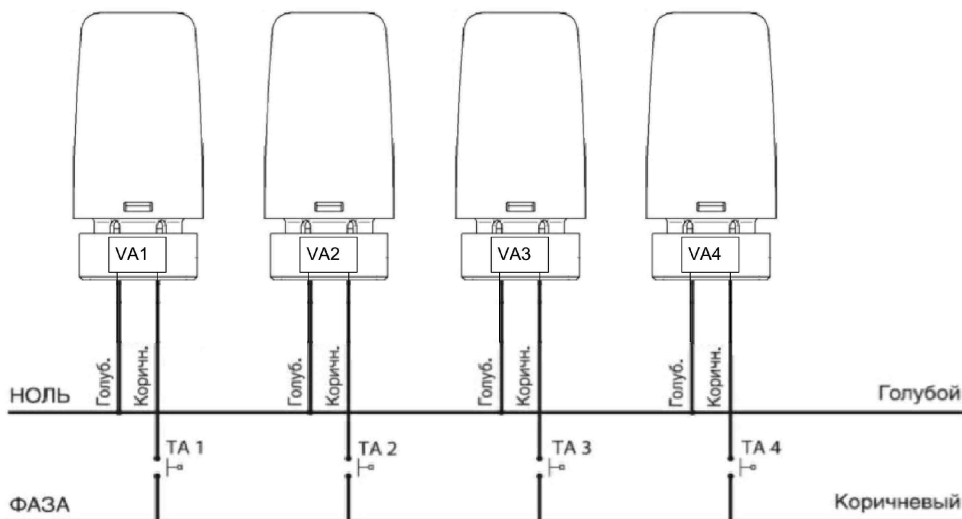
- для коллектора:

снять рукоятку и завинтить головку. Если резьба отличается от М30х1,5, то потребуется адаптер.

Не нужно использовать ключи, отвертки и подобные инструменты.

Провод должен быть проложен таким образом, чтобы он не контактировал с горячими поверхностями труб, радиаторов и т.п. Подключите электротермическую головку согласно рис.1

**ВНИМАНИЕ!** Подводящие провода к данному приводу не могут быть отсоединены: если провода повреждены, привод непригоден к использованию. Соединительные провода и привод должны соответствовать национальным и местным стандартам.



Электротермический привод обеспечен двумя проводами:

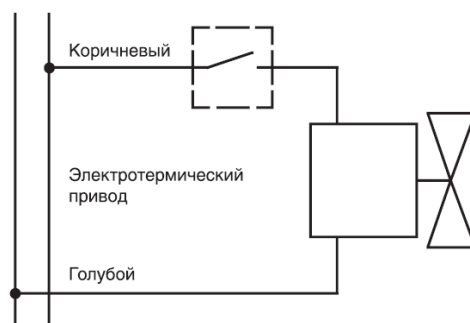
- ГОЛУБОЙ – для соединения НУЛЯ
- КОРИЧНЕВЫЙ – для соединения ФАЗЫ

VA – Обмотка электротермического привода

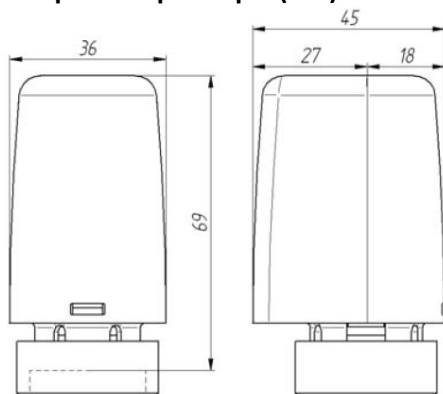
TA – Термостат

Рис.1

#### ТЕРМОСТАТ



#### 5. Габаритные размеры (мм)



## 6. Сертификация

Соответствие продукции подтверждено в форме принятия декларации о соответствии требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования».

## 7. Транспортировка и хранение

7.1 Изделия транспортируются любым видом транспорта в картонной упаковке в соответствии с правилами, действующими на транспорте данного вида.

7.2 Изделия должны храниться в упакованном виде в закрытом помещении.

7.3 При хранении, монтаже и эксплуатации необходимо оберегать изделия от механических повреждений (ударов и т.п.)

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные технические характеристики.

### Гарантийный талон

Гарантийный талон № \_\_\_\_\_

Наименование изделия:

№	Модель	Артикул	Кол-во
	Электротермическая головка нормально закрытая, 230 В	GK 1903	
	Электротермическая головка нормально закрытая, 24 В	GK 1904	

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись продавца \_\_\_\_\_

*Штамп или печать  
торгующей организации*

*Штамп о приемке*

Гарантийный срок – 5 лет с момента отгрузки, при соблюдении Покупателем требований по монтажу и эксплуатации изделия. Гарантия предоставляется только при наличии настоящего паспорта.

По всем вопросам, связанным с установкой или эксплуатацией изделия, можно проконсультироваться по тел. +7 (499) 500 00 01.

С условиями гарантии согласен:

Покупатель \_\_\_\_\_ (подпись)

Продавец \_\_\_\_\_ (подпись)