

## ПАСПОРТ



### ГОЛОВКИ ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЕ

**GK 1903N - Электротермическая  
головка нормально закрытая, 230 В**

**GK 1904N - 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, (GK 1903N); AC;  
24 В, (GK 1904N); AC/DC;
- Время закрытия/открытия: ~ 4 мин;
- Уровень защиты привода: IP 54;
- Соединительный провод 2 x 0,75 м<sup>2</sup>, длина 1 м;
- Ход штока, max: 4 мм;
- Присоединительное кольцо: резьба M30x1,5;
- Вес: 100 гр.;
- Напряжение открытия: 24 В (GK 1904N), 230 В (GK 1903N);
- Потребляемая мощность: 1 Вт;
- Пусковой ток: < 300 мА (GK 1904N), < 550 мА (GK 1903N).

#### 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 терморегулирующих клапанов:

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

- для коллектора:

снять рукоятку и закрутить 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.

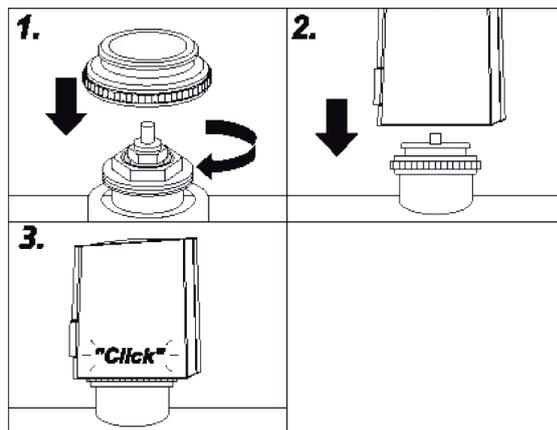
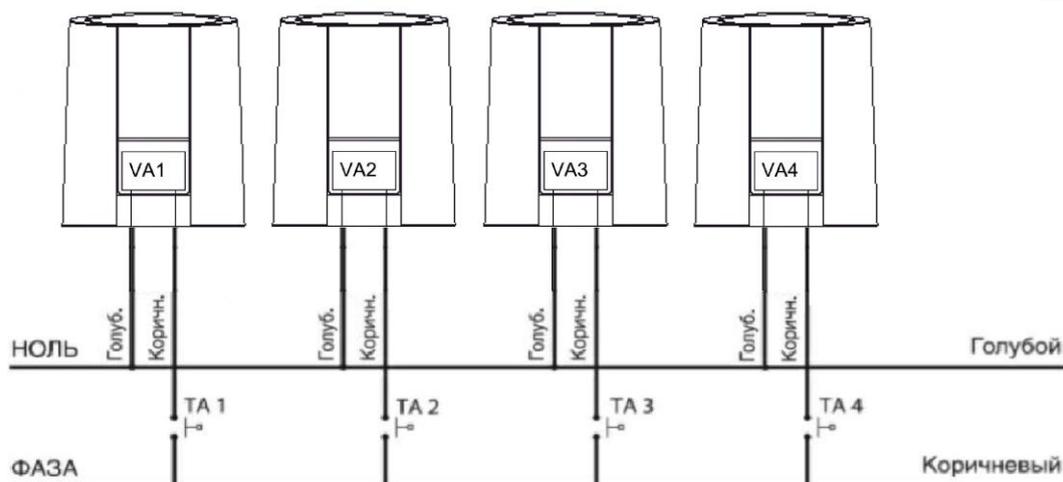
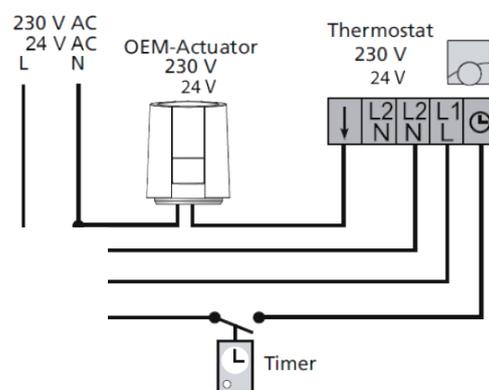


Рис.1

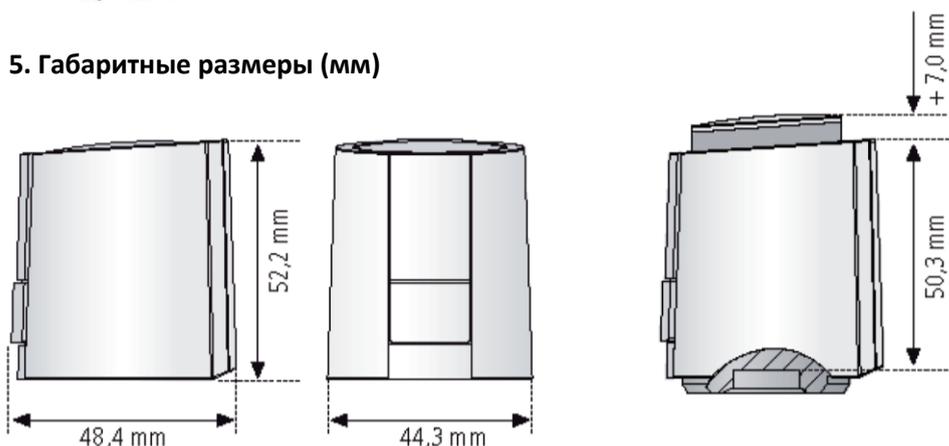
**ВНИМАНИЕ!** Подводящие провода к данному приводу не могут быть отсоединены: если провода повреждены, привод непригоден к использованию. Соединительные провода и привод должны соответствовать национальным и местным стандартам.



Электротермический привод обеспечен двумя проводами:

- ГОЛУБОЙ – для соединения НУЛЯ
- КОРИЧНЕВЫЙ – для соединения ФАЗЫ
- VA – Обмотка электротермического привода
- TA – Термостат

#### 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 1903N	
	Электротермическая головка нормально закрытая, 24 В	GK 1904N	

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)