



## GD-04K Универсальный GSM-коммуникатор и контроллер

Универсальный GSM-коммуникатор и контроллер GD-04K позволяет дистанционно управлять различными приборами и одновременно сообщать об их статусе. Он позволяет дистанционное управление с помощью SMS сообщения или звонка с мобильного телефона.

o [Declaration of conformity - GD-04K \(PDF 313,41 kB\)](#)

### Описание

Для управления он имеет 2 силовых выхода (250 В/5 А). Выходы могут быть настроены как выходы состояния или импульсные выходы (длина импульса от 1 секунды до 10 часов). Когда выход управляется по звонку, на каждый телефонный номер может быть наложено ограничение по контролируемым событиям (подходит, например, для различных платных входов, когда телефонный номер должен иметь определенный кредит, представляющий количество входов). Он имеет 4 входа, которые реагируют на заземление, вызывающее сообщения типа «вкл./выкл.» в виде SMS сообщения и звонка. Для управления и отправления сообщений может быть настроено до 100 разрешенных номеров. Устройство GD-04K может также настраиваться по месту через USB шину, используя программу настройки GD-Link 2.0, или дистанционно с веб-сайта настроек.

В случае перебоев с электроэнергией работа от резервного источника питания (до 24 часов) обеспечивается посредством подключения модуля резервного питания GD-04A (продается отдельно).

### Технические характеристики

<b>Источник питания</b>	11 - 13 В пост. тока (110/230 В сетевой адаптер входит в комплект)
<b>Энергопотребление (12 В)</b>	25 мА в состоянии покоя / макс. 200 мА
<b>Рабочий диапазон частот</b>	850 / 900 / 1800 / 1900 МГц (GSM - глобальная система мобильной связи/GPRS - система пакетной радиосвязи общего пользования)
<b>Номинальные значения выходов</b>	250 В перем. тока / 5 А
<b>Период переключения выходов в импульсном режиме</b>	регулируемый от 1 секунды до 10 часов 1-секундными приращениями
<b>Входы А, В, С, D</b>	активируются подключением к заземлению GND, макс. напряжение 15 В пост. тока
<b>Время работы от резервного источника питания с использованием модуля GD-04A</b>	до 24 часов
<b>Размеры</b>	76 x 110 x 33 мм
<b>Диапазон рабочих температур</b>	от -10 до +40 °C
<b>Класс пылевлагозащиты</b>	IP20 (EN 60529)

**Размеры (без антенны)**

76 x 110 x 33 мм

**В соответствии с**

EN 60950-1, EN 55022, EN 61000-6-3, ETSI EN 301 511, ETSI EN 301 489-1, ETSI  
EN 301 489-7, EN 50518