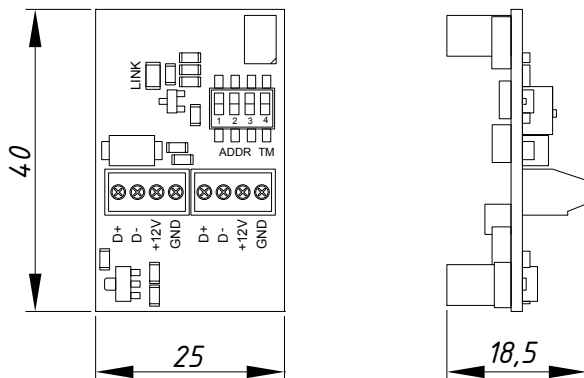


DHIO-1

Адаптер ввода/вывода



Технические характеристики:

- Количество каналов ввода/вывода - 6
- Ток потребления - 100 мА
- Температура окружающей среды - 0-40°C
- Габаритные размеры - 40 x 25 x 18,5 мм

Описание

Адаптер ввода/вывода DHIO-1 используется для подключения кнопочных панелей GIRA 24 V (артикулы 2001 100, 2001 600, 2003 100, 2003 600) к базовому модулю DH6000(D). Адаптер соединяется с кнопочной панелью GIRA через разъемы. Адаптер подключается к

шине INPUT BUS [B] на базовом модуле. Индикатор LINK светится, если адаптер правильно подключен к шине. Информация о правильном подключении адаптера к шине передается в базовый модуль и отображается в программе конфигурации. К шине можно подключить не более 8 адаптеров. Все они подключаются последовательно, т.е. вход последующего адаптера подключается к выходу предыдущего. У каждого адаптера должен быть установлен свой адрес переключателем ADDR. Адреса могут устанавливаться в произвольном порядке. Не допускается использование адаптеров с одинаковыми адресами. У самого последнего адаптера на шине, движок переключателя ТМ должен быть переведен в положение ON. Этот переключатель подключает к шине терминальный резистор для согласования шины. Для подключения адаптера к шине следует использовать кабель UTP с сечением жилы 0,2 мм² (24AWG). Клеммы D+ и D- должны подключаться к одной витой паре. Для подключения адаптера достаточно двух витых пар. Максимальное сечение проводов, подключаемых к клеммнику 0,5 мм². Общая протяженность шины INPUT BUS [B] не должна превышать 200 м. На рис. 1 приведен пример подключения четырех адаптеров ввода/вывода.

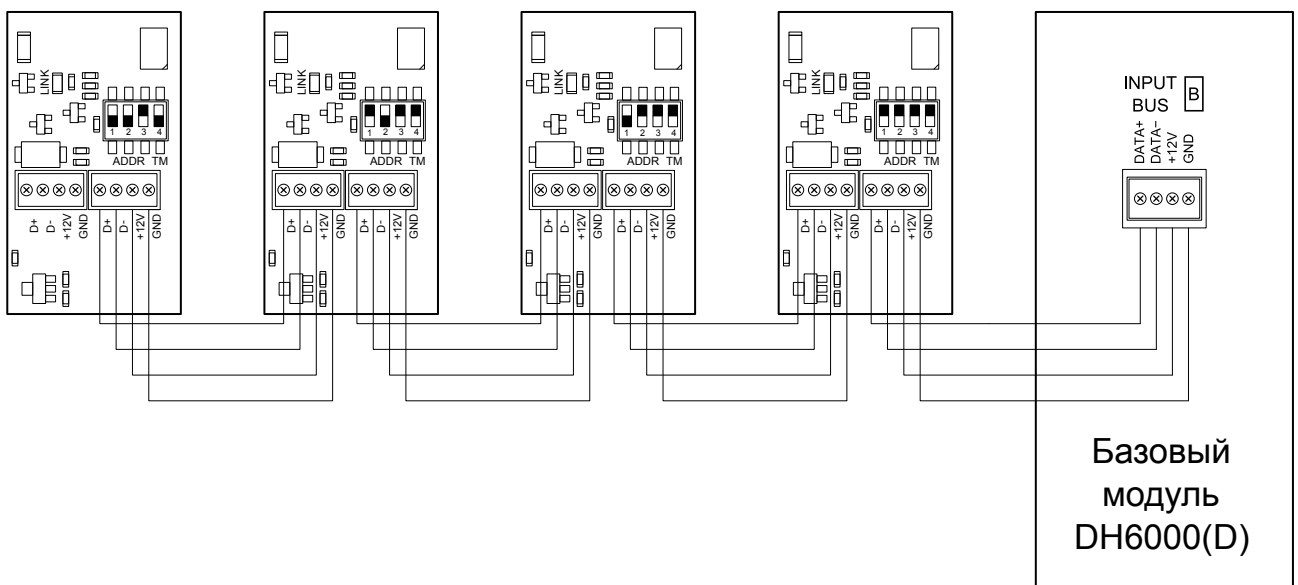


Рис. 1. Схема подключения адаптеров ввода/вывода DHIO-1 к шине INPUT BUS [B]