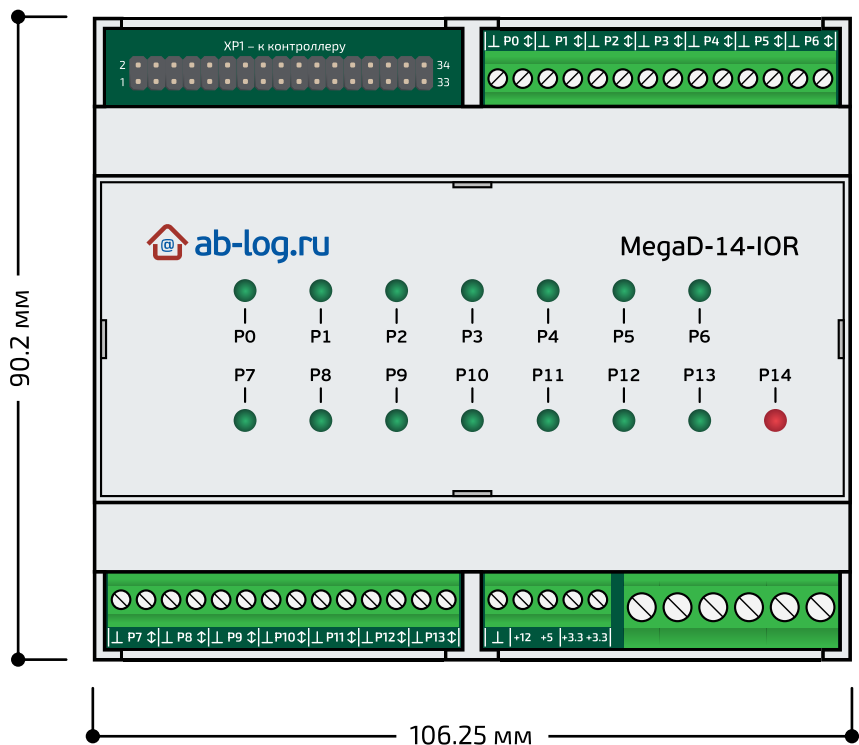


MegaD-14-IOR Ver 3.0

Стандартный исполнительный модуль для контроллеров MegaD-2561 и MegaD-32H
14 настраиваемых входов, 2 многофункциональных выхода*

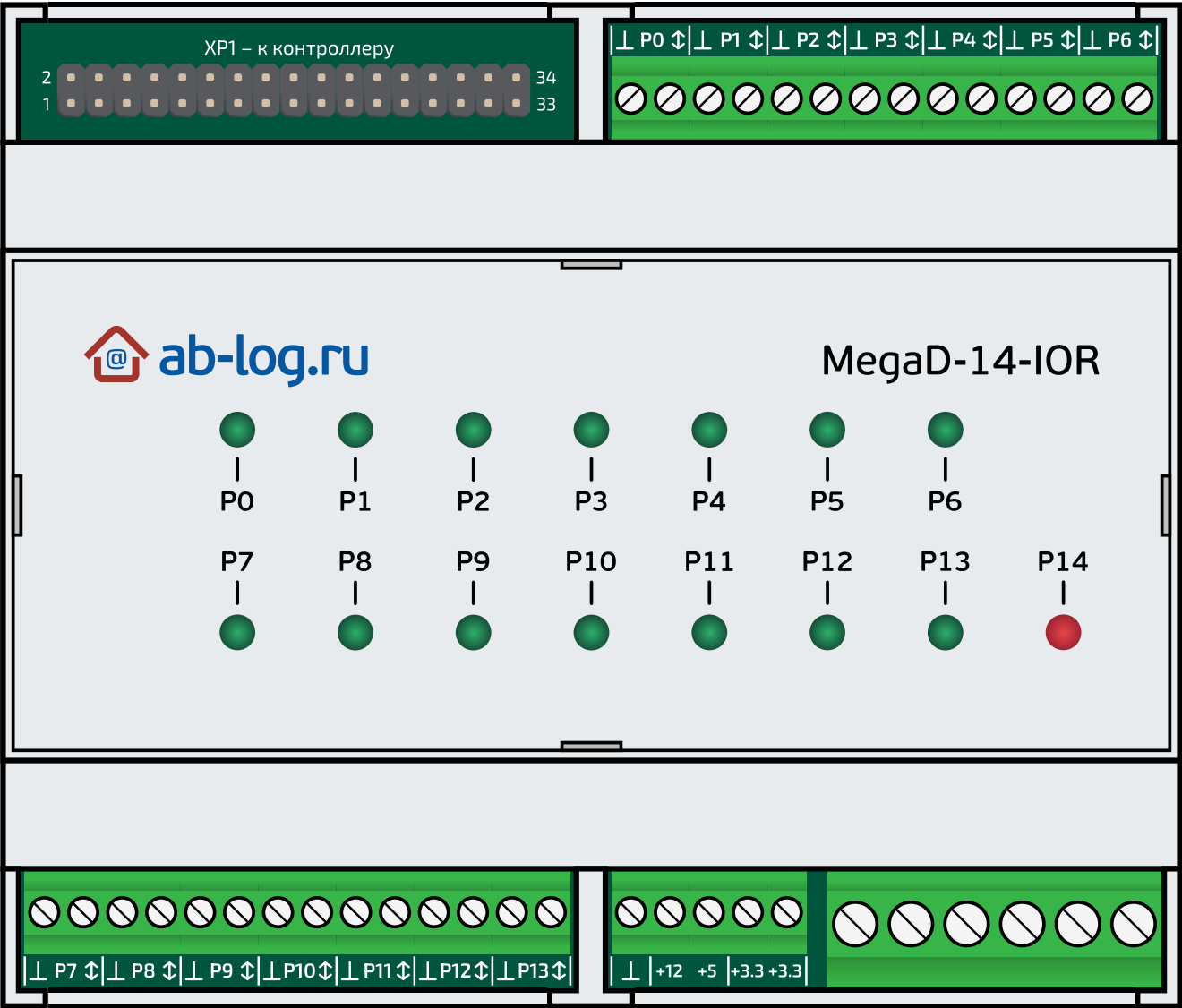


Технические характеристики

Количество настраиваемых входов	14
Типы настроек	Стандартный вход (выключатели, герконы, датчики с открытым коллектором). Цифровой вход/выход с подтяжкой (датчики, считыватели и прочие устройства, работающие по цифровым шинам). Цифровой вход без подтяжки (аналоговые датчики, драйверы устройств, MegaD- 2R).
Типы подключаемых датчиков	Определяется прошивкой контроллера
Количество выходов	2*
Типы выхода и его характеристики	
Реле (активная нагрузка, установлено по умолчанию)	16 А (~3,5 кВт)
Симистор	2 А (230 В, переменный ток)
Mosfet	8 А (12–24 В)
Перемычка	внешнее реле (12 В)
Максимальный потребляемый ток	100 мА (без учета подключаемых датчиков)
Размеры корпуса	106.25 × 90.2 × 57.5 мм (6 DIN)
Температурный диапазон	от -40°C до +85°C

* Дополнительный выход доступен только при подключении к контроллерам MegaD-2561 V4 и MegaD-32H при условии установки конфигурационного джампера на нижней плате модуля

Распиновка входов и выходов



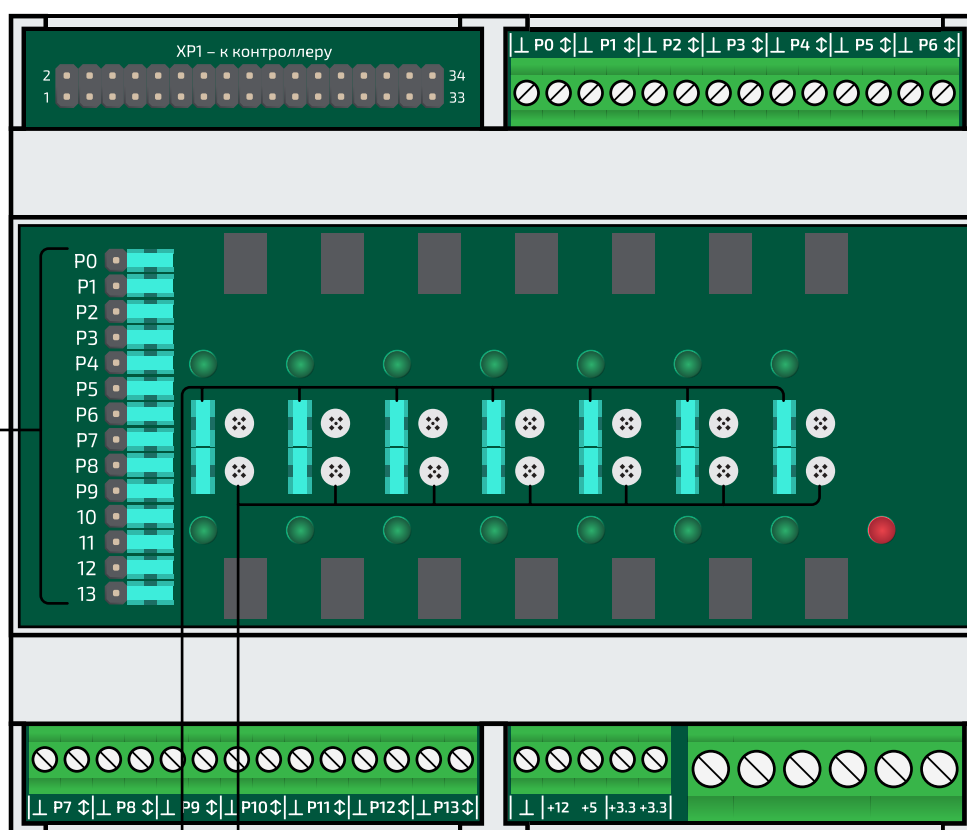
NO P15 NC NO P14 NC

Джамперы и подтяжки

Джамперы

Левое положение – цифровой вход

Правое положение – стандартный вход



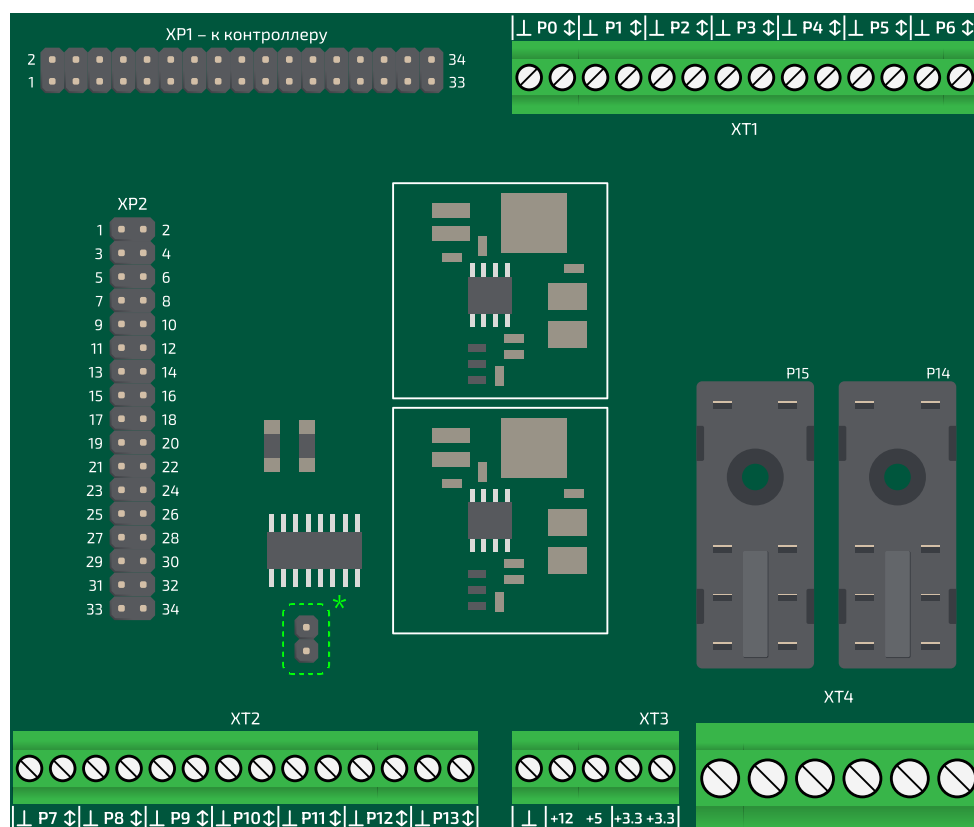
Регулировка номинала подтяжки

По часовой — увеличение номинала подтяжки, против часовой — уменьшение номинала подтяжки (для более стабильной работы цифровых датчиков на длинных линиях).

Джамперы

Отвечают за включение/отключение цифровой подтяжки. Установлен — подтяжка включена (цифровые датчики), снят — подтяжка отключена (например, для аналоговых датчиков, MegaD-2R, твердотельных реле и т.д.)

P14 и P15



* Джампер снят - сокет P15 недоступен (при подключении к контроллерам MegaD-2561 V2 / V3).
Джампер одет - сокет P15 доступен (при подключении к контроллерам MegaD-2561 V4 и MegaD-32H).

При управлении с помощью контроллеров MegaD-2561-V4 и MegaD-32H, индикатор P14 на лицевой панели модуля будет загораться при включении любого из двух выходов. Индикатор P14 общий для обоих выходов.

Простейшая схема подключения

