

# ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЛЕР REGUL R400

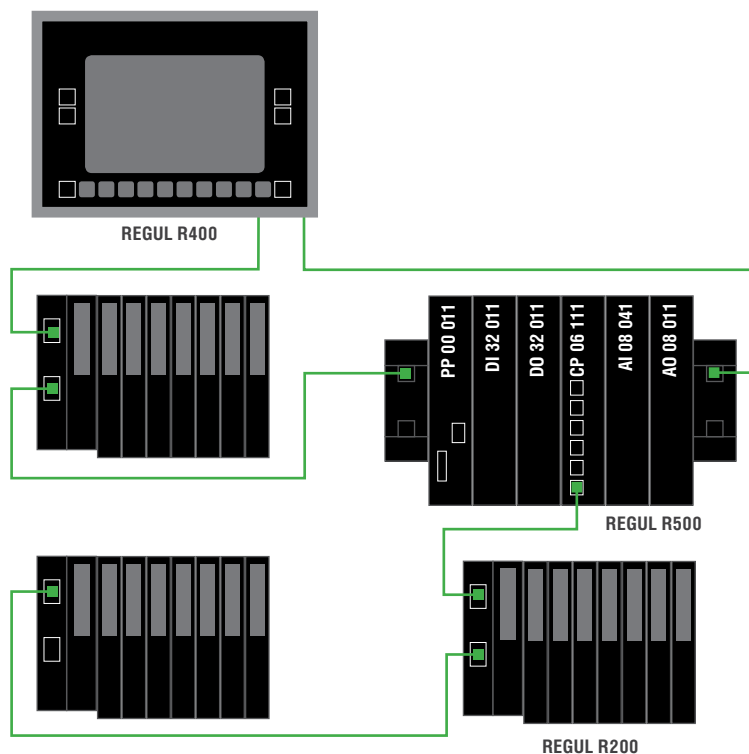


Контроллер REGUL R400 представляет собой комбинацию человеко-машинного интерфейса и центрального процессора. Может работать со всеми модулями ввода/вывода контроллеров серии REGUL RX00.

<b>Назначение</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• локальные и распределенные системы автоматизации с поддержкой визуализации.</li></ul>																								
<b>Функциональные возможности</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• емкостный сенсорный дисплей с диагональю 7";</li><li>• пленочная клавиатура;</li><li>• степень защиты лицевой панели от проникновения твердых предметов и воды IP66;</li><li>• расширенный температурный диапазон;</li><li>• встроенный редактор визуализации на базе Epsilon LD;</li><li>• возможность создание архива пользователя на встроенном твердотельном диске;</li><li>• подключение крейтов расширения контроллеров серии REGUL;</li><li>• исполняемая среда Epsilon LD с поддержкой 5 языков стандарта IEC 61131-3.</li></ul>																								
<b>Технические характеристики</b>	<table><tr><td>• диагональ экрана</td><td>7"</td></tr><tr><td>• разрешение экрана</td><td>800x480 px</td></tr><tr><td>• тип процессора</td><td>Intel Atom</td></tr><tr><td>• тактовая частота процессора</td><td>1,46 ГГц</td></tr><tr><td>• объем ОЗУ</td><td>2 Гб</td></tr><tr><td>• объем ПЗУ</td><td>4 Гб</td></tr><tr><td>• интерфейсы:</td><td></td></tr><tr><td>– RS-485</td><td>1</td></tr><tr><td>– USB host</td><td>2</td></tr><tr><td>– DVI</td><td>1</td></tr><tr><td>– Ethernet</td><td>2</td></tr><tr><td>• диапазон рабочих температур</td><td>от -20 до +60°C</td></tr></table>	• диагональ экрана	7"	• разрешение экрана	800x480 px	• тип процессора	Intel Atom	• тактовая частота процессора	1,46 ГГц	• объем ОЗУ	2 Гб	• объем ПЗУ	4 Гб	• интерфейсы:		– RS-485	1	– USB host	2	– DVI	1	– Ethernet	2	• диапазон рабочих температур	от -20 до +60°C
• диагональ экрана	7"																								
• разрешение экрана	800x480 px																								
• тип процессора	Intel Atom																								
• тактовая частота процессора	1,46 ГГц																								
• объем ОЗУ	2 Гб																								
• объем ПЗУ	4 Гб																								
• интерфейсы:																									
– RS-485	1																								
– USB host	2																								
– DVI	1																								
– Ethernet	2																								
• диапазон рабочих температур	от -20 до +60°C																								

## Аппаратная конфигурация контроллера REGUL R400

- подключение до 255 крейтов расширения;
- подключение по схеме «звезда», «кольцо» или по смешанной схеме.



## Габаритные размеры REGUL R400

