



8A.58
8A.88

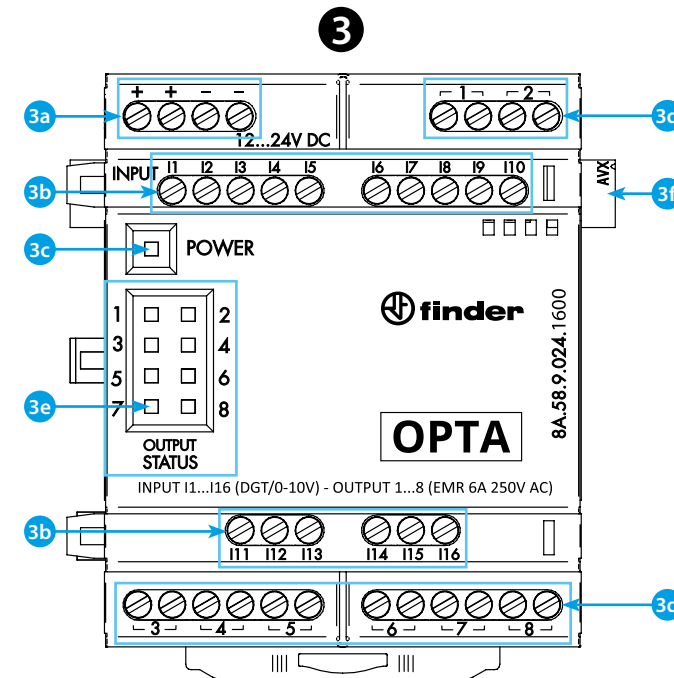
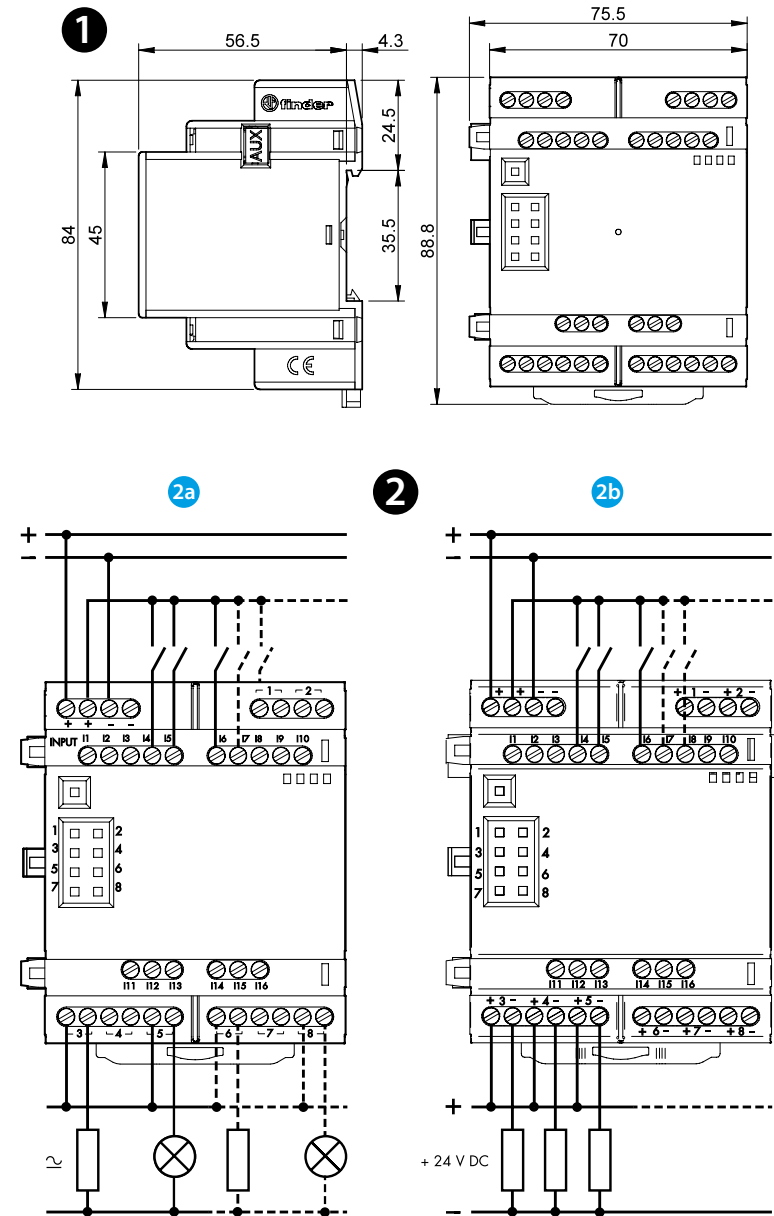
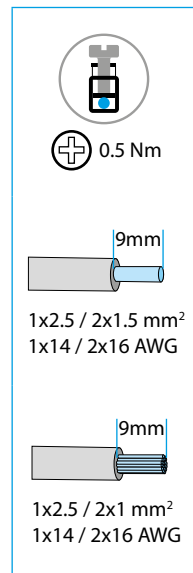
	8A.58.9.024.1600 8A.88.9.024.1600
	U _N (12...24) V DC +−15% Class 2 source I < 200 mA
	8A.58.9.024.1600 8 NO (SPST) - EMR 6 A, 250 V AC1
	8A.88.9.024.1600 8 NO (SPST) SSR 3 A, 24 V DC1
	16 digital/analog (0...10 V)
	Auxiliary port, MAX 5 expansion modules
	(−20...+50)°C
Open type, EN 60715 rail mounting Environmental Conditions: Extended Humidity 5-95 RH% Altitude 2000 m IP20	



(Only for mod: 8A.58)

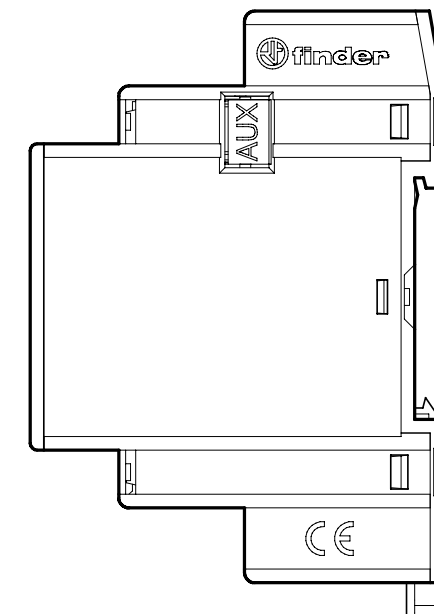


LISTED
E528578



NOTE

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.



РУССКИЙ

8A.58.9.024.1600 Версия с выходами EMR (электромагнитные реле)
8A.88.9.024.1600 Версия с выходами SSR (твердотельные реле)

1 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

2 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

2a Тип 8A.58 EMR (электромагнитные реле)

2b Тип 8A.88 SSR (твердотельные реле)

3 ВИД СПЕРЕДИ

3a Клеммы питания 12...24 В DC

3b Клеммы цифровых/аналоговых входов I1...I16 (0...10 В), конфигурируемые через IDE

3c Светодиодный индикатор питания

3d Выходные клеммы 1...8

- EMR тип 8A.58.9.024.1600 контакты NO 10A 250V AC

- SSR тип 8A.88.9.024.1600 контакты NO 3A 24V DC

3e Светодиодный индикатор состояния контактов 1...8

3f Порт для связи и подключения вспомогательных модулей

ВАЖНО

Модули расширения должны получать питание в соответствии с 3a и могут работать исключительно в сочетании с контроллером OPTA, к которому можно подключить до 5 модулей расширения последовательно. Автономная работа модулей расширения не предусмотрена.

РУКОВОДСТВО ПО НАЧАЛУ РАБОТЫ:

<https://docs.arduino.cc/hardware/opta/>

НАЧАЛО РАБОТЫ - IDE

Если вы хотите программировать OPTA в автономном режиме, вам необходимо установить Arduino Desktop IDE, Arduino Cloud или Arduino PLC-IDE. Чтобы подключить OPTA к компьютеру, вам понадобится USB-кабель.

<https://www.arduino.cc/en/Main/Software>

НАЧАЛО РАБОТЫ - ОБЛАКО ARDUINO

Все продукты Arduino IoT поддерживаются в облаке Arduino Cloud, которое позволяет вести журнал, строить графики и анализировать данные датчиков, запускать события, и автоматизировать ваш дом или бизнес. Редактор Arduino Cloud размещается в Интернете, поэтому он всегда будет с последними функциями и поддержкой всех плат.

Перейдите по ссылке, чтобы начать программирование в браузере и загрузить свои проекты в OPTA. <https://cloud.arduino.cc>

ПРИМЕЧАНИЕ

Если оборудование используется не по назначению, защита, обеспечиваемая оборудованием, может быть ограничена.

