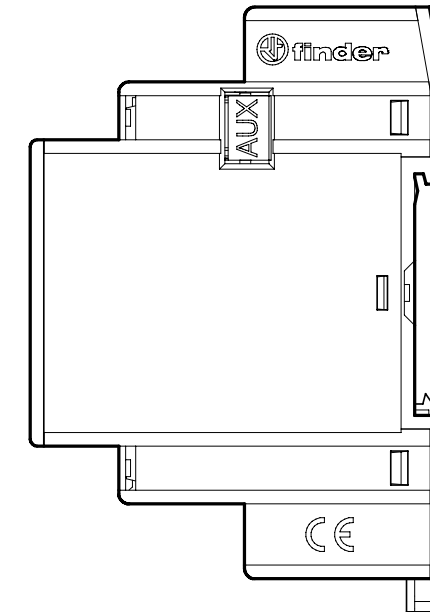
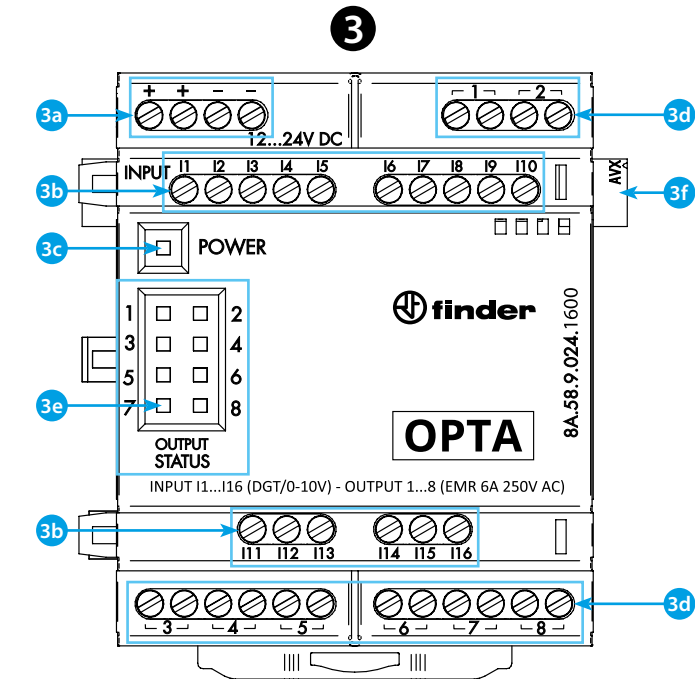
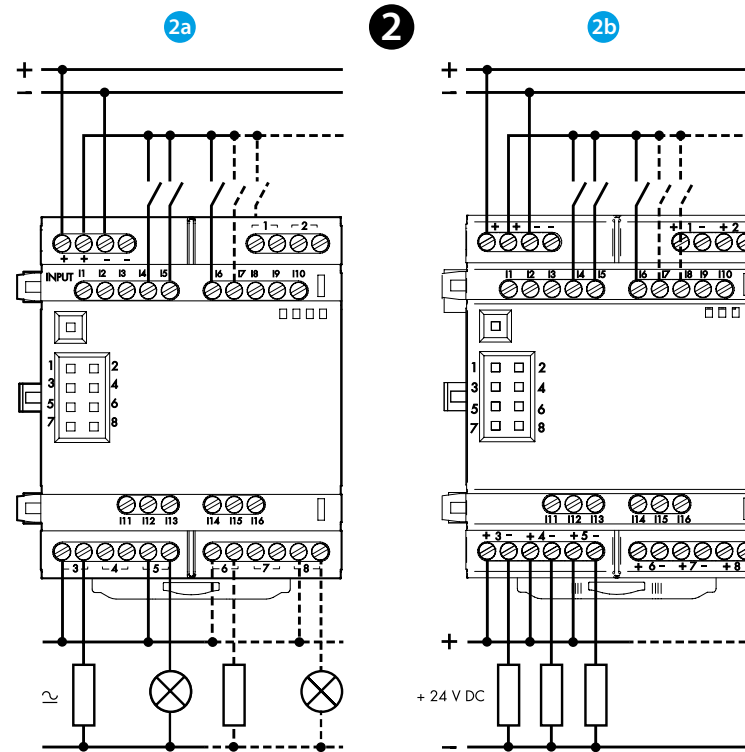
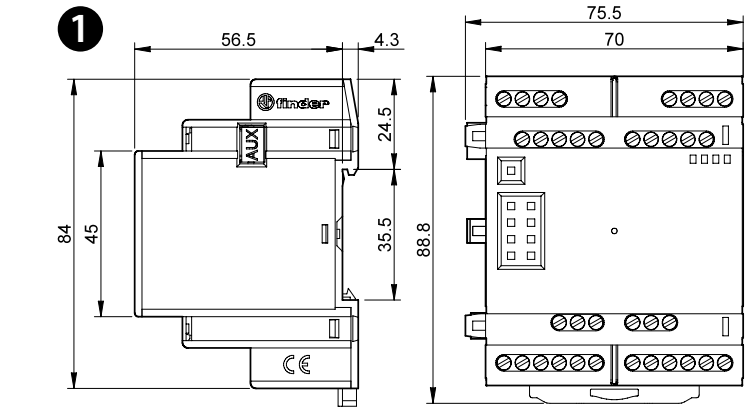
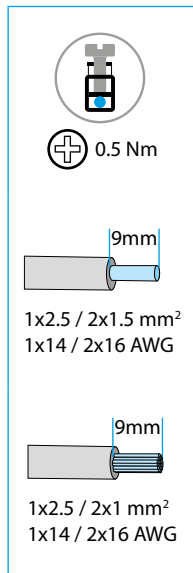




8A.58
8A.88

	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	



POLSKI

8A.58.9.024.1600 wyjścia EMR
8A.88.9.024.1600 wyjścia SSR

- WYMIARY**
- SCHEMAT POŁĄCZEŃ**
 - 2a Typ 8A.58 EMR (przełączniki elektromechaniczne)
 - 2b Typ 8A.88 SSR (przełączniki półprzewodnikowe)
- WIDOK Z PRZODU**
 - 3a Zasilanie 12...24 V DC
 - 3b I1...I16 cyfrowe/analogowe zaciski wejściowe (0...10 V) konfigurowalne poprzez IDE
 - 3c Dioda zasilania
 - 3d Zaciski wyjściowe 1...8
 - EMR typ 8A.58.9.024.1600 styki zwierne (Z) 10 A 250 V AC
 - SSR typ 8A.88.9.024.1600 styki zwierne (Z) 3 A 24 V DC
 - 3e Dioda stanu styku 1...8
 - 3f Port do komunikacji i podłączenia modułów pomocniczych

WAŻNE
Moduły rozszerzeń muszą być zasilane zgodnie z 3a i mogą działać wyłącznie w połączeniu ze sterownikiem Opta, który może łączyć łańcuchowo do 5 modułów rozszerzeń.
Nie przewiduje się autonomicznego działania rozszerzeń.

PRZEWODNIK WPROWADZAJĄCY: <https://docs.arduino.cc/hardware/opta/>
WPROWADZENIE - IDE
Jeśli chcesz zaprogramować OPTA w trybie offline, musisz zainstalować Arduino Desktop IDE, Arduino Cloud lub Arduino PLC-IDE.
Aby podłączyć OPTA do komputera, potrzebujesz kabla USB.
<https://www.arduino.cc/en/Main/Software>

WPROWADZENIE - CHMURA ARDUINO
Wszystkie produkty obsługujące Arduino IoT są obsługiwane w chmurze Arduino, która umożliwia rejestrowanie, tworzenie wykresów i analizowanie danych z czujników, wyzwalanie zdarzeń oraz automatyzację domu lub firmy. Arduino Cloud jest hostowany online, dlatego zawsze będzie na bieżąco z najnowszymi funkcjami i obsługą wszystkich płytek.
Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby rozpocząć kodowanie w przeglądarce i przelać swoje szkice na tablicę.
<https://cloud.arduino.cc>

UWAGA
W przypadku użytkowania sprzętu w sposób nieokreślony przez producenta, ochrona zapewniana przez urządzenie może zostać osłabiona.

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.

