finder
SWITCH TO THE FUTURE

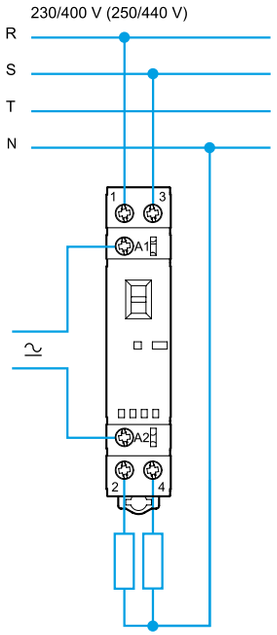
22.32

22.32.0.xxx.xxx0	
	U_N (12-24-48-60-120-230)V AC (50/60 Hz) / DC U_{min}- U_{max} (0.8-1.1)U_N P 2 VA / 2.2 W
	A1 1 3 / A2 2 4 — **22.32...x3x0** A1 1 3 / A2 2 4 — **22.32...x5x0** A1 1 3 / A2 2 4 — **22.32...x4x0**
	25 A 440 V AC (EN 61095)
	AC1/AC-7a (250 V) — 6250 VA AC3/AC-7b — 10 A AC5a (250 V) — 15 A AC15 (230 V AC) — 1800 VA M (230 V AC) — 1 kW DC1 (30/110/220)V — (25/5/1)A AC-7c — - (10 A - **22.32...4xx0**) 800 W (2000 W - **22.32...4xx0**) 300 W (800 W - **22.32...4xx0**) CFL–LED — 100 W (200 W - **22.32...4xx0**)
	(–20...+50)°C
IP20	

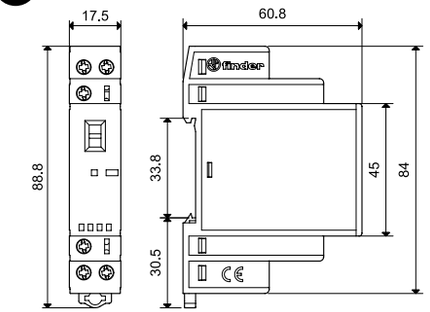
c UL us LISTED

- Open Type Device - Pollution degree 2 Installation Environment
- Maximum Surrounding Air Temperature 50°C
- Minimum distance among modular contactors 9 mm
- Field Wiring Terminals:
  Use 60/75°C copper conductor only and wire ranges No. 10-12-18-24 AWG, Solid only
  Terminal tightening torque 7.0 lb.in. (0.8 Nm)
- Suitable for use on a circuit capable of delivering not more than 5000 ARMS Symmetrical, 240 V ac, when protected by Listed Cartridge Fuses, rated K5 Class (No Current Limiting, Non-Time Delay, max 600 Vac, 30 A, 50 kA A.I.C.) or RK5 Class (Current Limiting, Time Delay, max 600 Vac, 15 A, 50 kA A.I.C.) or equivalent
- For use in a circuit protected by Type1 or Type2 Surge Protective Devices with "Max Voltage Protection" rating of 3.7 kVpk and "Minimum Nominal Discharge Current" of 5 kA (at 6 kV)

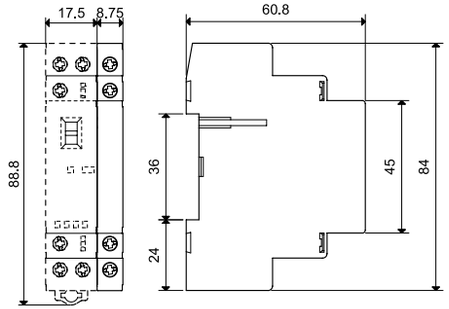
❶



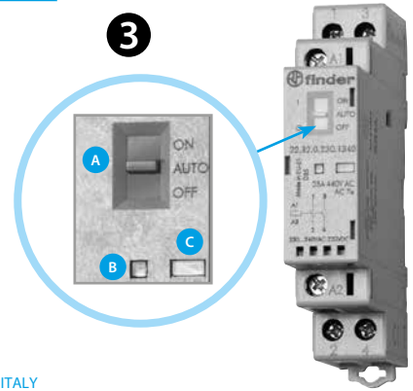
❷

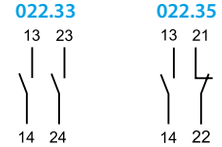


❹ 22.32 + (022.33/022.35)



❸





022.33	2 NO (DPST- NO)
022.35	1 NO (SPST- NO) + 1 NC (SPST- NC)
	I_{th} 6 A AC15 700 VA (230 V AC)

РУССКИЙ

22.32 МОДУЛЬНЫЙ КОНТАКТОР 25 A

Зазор между контактами: для контактов NO ≥ 3 мм; для контактов NC ≥ 1,5 мм.
Соответствует стандарту EN 61095: 2009.
Бесшумная катушка AC/DC (с защитным варистором).

❶ **СХЕМЫ СОЕДИНЕНИЙ**

❷ **ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ**

❸ **ВИД СПЕРЕДИ**

A = Ручной селектор (**22.32.0.xxx.xx40**)
Функции трехпозиционного ручного селектора:

Позиция ON
контакты зафиксированы в рабочем положении (контакты NO - замкнуты, контакты NC – разомкнуты), механический индикатор виден в соответствующем окне. Светодиод не загорается.

Позиция AUTO
Состояние контактов, механический индикатор и Светодиод следуют цепи питания катушки.

Позиция OFF
Даже если на клеммы A1 - A2 подается номинальное напряжение, на катушку питание не подается, и контакты остаются в нерабочем состоянии, механический индикатор не виден в соответствующем окне, и Светодиод не загорается.

B = Светодиод

C = Механический индикатор

❹ **АКСЕССУАРЫ**

- Имеется модуль с дополнительными контактами "Quick assembly" 022.33/022.35
- На реле 22.32.0.xxx.x4xO (модели 2 NC) модуль с дополнительными контактами установить нельзя

ДРУГИЕ ДАННЫЕ

Рекомендуем оставлять зазор 9 мм между каждой парой реле, в случае если установка и условия работы близки к предельным значениям (или температура среды > 40°C; катушка, на которую питание подается на протяжении длительного периода временив, все контакты с током > 20 A).

finder

Utility Model - IB2232001 - 01/21 - Finder S.p.A. con unico socio - 10040 ALMESE (TO) - ITALY