



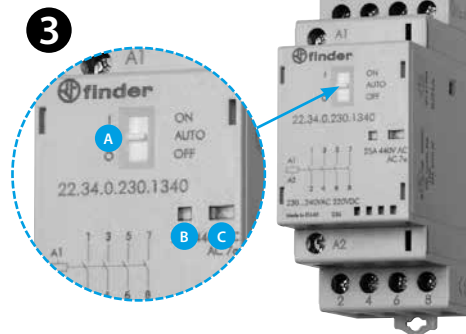
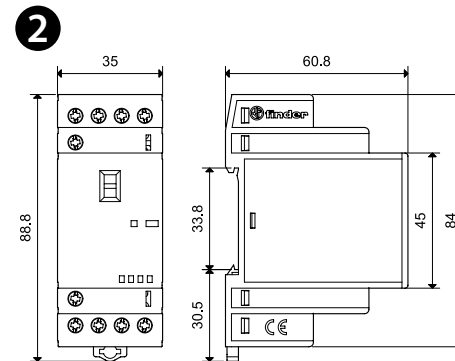
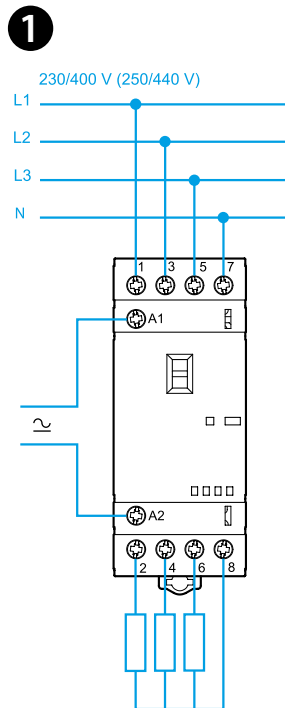
22.34

	22.34.0.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 (50 Hz) / 2.2 W	
25 A 440 V AC (EN 61095)		
AC1 / AC-7a (250 V AC)		6250 VA
AC3 / AC-7b		10 A
AC15 (230 V AC)		1800 VA
(400 - 440 V AC)		4 kW
AC - 7c	10 A (22.34...4xx0)	
(230 V AC)	800 W 2000 W (22.34...4xx0)	
(230 V AC)	300 W 800 W (22.34...4xx0)	
CFL - LED	100 W 200 W (22.34...4xx0)	
	(-20...+50)°C	
IP20		

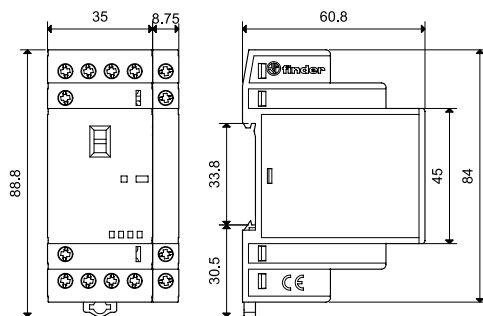


- Open Type Device - Pollution degree 2 Installation Environment
- Maximum Surrounding Air Temperature 50°C
- Minimum distance among modular contactors 9 mm
- Field Wiring Terminals:
Use 60/75°C copper conductor only and wire ranges
No. 10-12-18-24 AWG, Solid only
Terminal tightening torque 7.0 lb.in. (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 V AC, 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).

Utility Model - IB2234001 - 05/19 - FINDER S.p.A. con unico socio - 10040 ALMESE (TO) - ITALY



4 22.34 + (022.33 / 022.35)



022.33	2 NO (DPST-NO)	
022.35	1 NO (SPST-NO) + 1 NC (SPST-NC)	
	AC1	6 A
	AC15(230 V AC)	700 VA

PORTUGUÊS

22.34 CONTATOR MODULAR 25 A

Abertura \geq 3mm somente para contatos NA.
Para contatos NF abertura \geq 1.5 mm. De acordo com a EN 61095: 2009.
Bobina AC/DC silenciosa (proteção a varistor).

1 ESQUEMA DE CONEXÃO

2 DIMENSÕES DO PRODUTO

3 QUADRO FONTELE

A = Seletor (22.34.0.xxx.xx40)

As três posições do seletor manual possuem as seguintes funções:

Posição ON

Os contatos permanecem fechados em estado de operação (contatos NA estarão fechados e os contatos NF estarão abertos), o indicador mecânico será mostrado em sua janela e o LED não estará aceso.

Posição AUTO

O estado dos contatos, do indicador mecânico e o LED estarão de acordo com alimentação da bobina.

Posição OFF

Não importando se os terminais A1 e A2 estejam energizados, a bobina não será energizada e os contatos estarão em estado de não operação, assim como o indicador mecânico não estará visível e o LED não estará aceso.

B = LED

C = Indicador mecânico

4 ACESSÓRIOS

Disponível módulo de contatos auxiliares, de montagem rápida 022.33 / 022.35.

OUTROS DADOS

Sugere-se uma distância de 9mm entre os contactores em instalações onde as condições de trabalho serão próximas as do limite do produto, para que assim haja uma melhor dissipação do calor (subtendendo-se condições próximas do limite como: temperatura ambiente superior 40 °C, bobina em operação por um longo período de tempo e corrente dos contatos superior a 20 A).

