



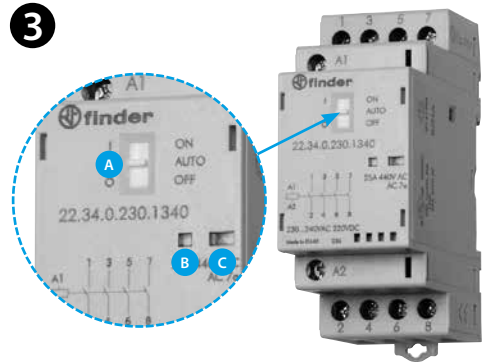
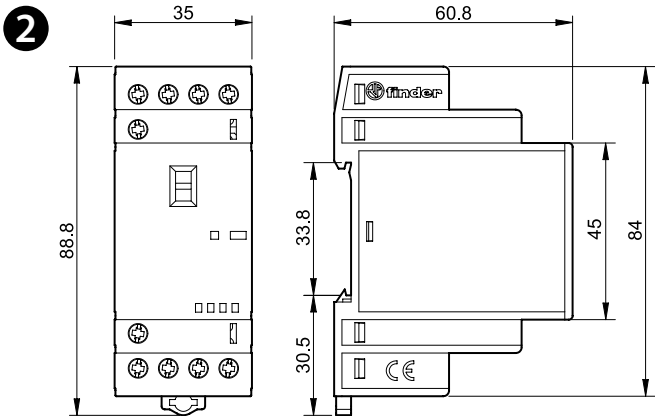
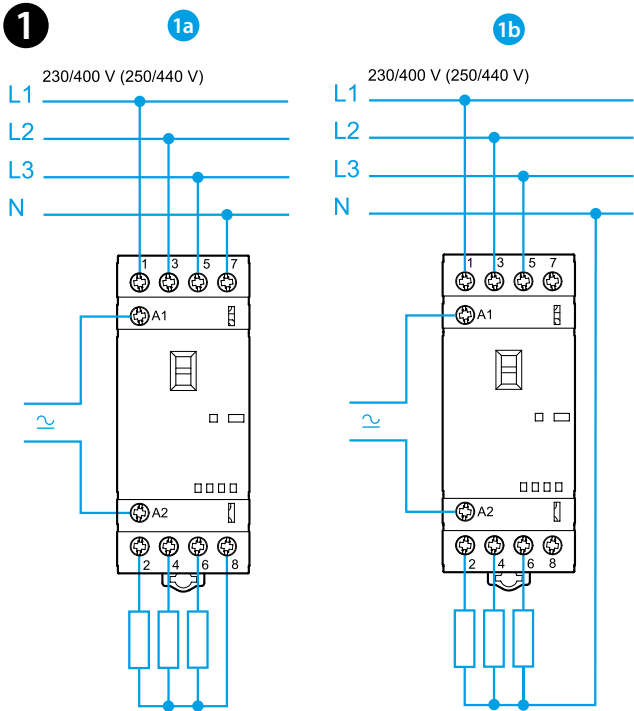
22.34

	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		
	 A1 1 3 5 7 A2 2 4 6 8 22.34...x3x0	 A1 1 3 5 7 A2 2 4 6 8 22.34...x7x0	 A1 1 3 5 7 A2 2 4 6 8 22.34...x6x0
	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	
	 (M 3~) (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)	
	(-25...+50)°C		
IP20			

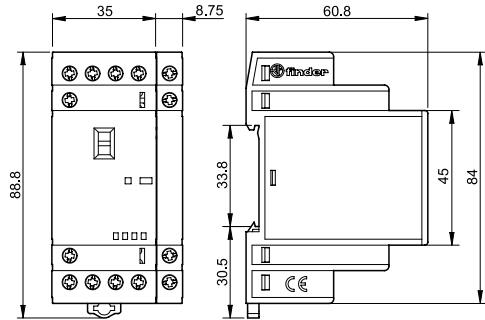


- Open Type Device - Pollution degree 2 Installation Environment
- Maximum Surrounding Air Temperature 50°C
- Minimum distance among modular contactors 9 mm
- Field Wiring Terminals:
 - Use 60/75°C copper conductor only and wire ranges
 - No. 10-12-18-24 AWG, Solid only
 - Terminal tightening torque 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 - 11/25 - Finder S.p.A. con unico socio - 10040 ALMESE (TO) - ITALY



22.34 + (022.33 / 022.35)



	<table><tr><td>13 23</td><td>13 21</td></tr><tr><td>14 24</td><td>14 22</td></tr><tr><td>022.33</td><td>022.35</td></tr></table>	13 23	13 21	14 24	14 22	022.33	022.35
13 23	13 21						
14 24	14 22						
022.33	022.35						
022.33	2 NO (DPST-NO)						
022.35	1 NO (SPST-NO) + 1NC (SPST-NC)						
	AC1 6 A AC15 (230 V AC) 700 VA						

ESPAÑOL

22.34 CONTACTORES MODULARES 25 A

Abertura de contactos ≥ 3 mm solo para contactos NA.
Contactos NC ≥ 1.5 mm. Conforme a la norma EN 61095: 2009.
Bobina AC/DC silenciosa (con varistor de protección).

1 ESQUEMA DE CONEXION

- 1a Conexión de fases y neutro
1b Conexión solo fases

2 MEDIDAS EXTERNAS

3 VISTA FRONTAL

A = Selector manual (22.34.0.xxx.xx40)

Funciones del selector manual de tres posiciones:

Posición ON

Los contactos están fijos en posición de trabajo (contactos NA - cerrados y contactos NC - abiertos) el indicador mecánico es visible en la ventana a propósito, el LED no está iluminado.

Posición AUTO

El estado de los contactos, del indicador mecánico y del LED es consecuente con la alimentación de la bobina.

Posición OFF

Aunque los bornes A1 - A2 sean alimentados con tensión nominal, la bobina no recibe tensión, los contactos quedan en estado de reposo, el indicador mecánico no es visible y el LED no está encendido.

B = LED

C = Indicador mecánico

4 ACCESORIOS

Módulo de contactos auxiliares con enganche "Quick assembly"
022.33 / 022.35.

OTROS DATOS

Se aconseja mantener una separación de 9 mm entre contactores adyacentes en instalaciones y en condiciones de funcionamiento al límite (es decir, temperatura ambiente > 40 °C, alimentación de la bobina por tiempo prolongado, corriente de carga en los contactos > 20 A).

