



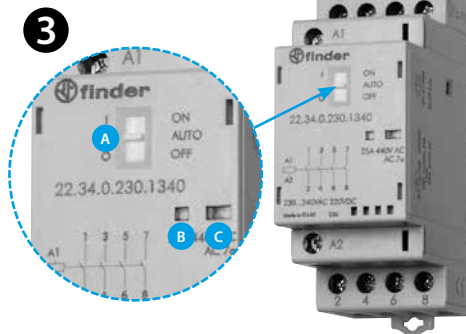
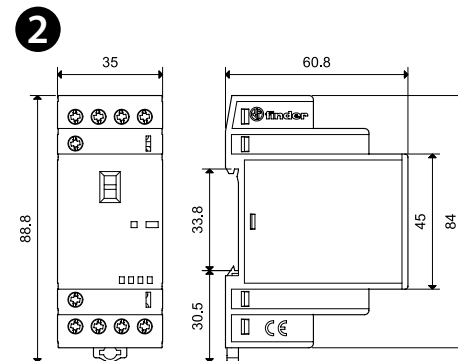
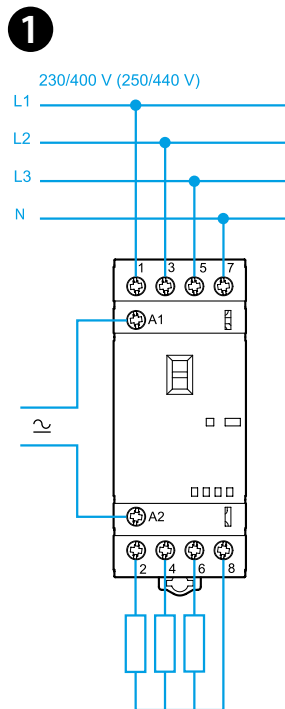
22.34

	<b>22.34.0.XXX.xxx0</b> $U_N$ (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	
<b>25 A 440 V AC (EN 61095)</b>		
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		

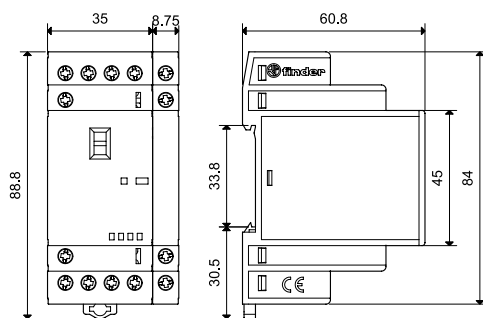


- Open Type Device - Pollution degree 2 Installation Environment
- Maximum Surrounding Air Temperature 50°C
- Minimum distance among modular contactors 9 mm
- Field Wiring Terminals:  
Use 60/75°C copper conductor only and wire ranges  
No. 10-12-18-24 AWG, Solid only  
Terminal tightening torque 7.0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



<b>022.33</b>	2 NO (DPST-NO)				
<b>022.35</b>	1 NO (SPST-NO) + 1NC (SPST-NC)				
	<table border="0"> <tr> <td>AC1</td> <td>6 A</td> </tr> <tr> <td>AC15(230 V AC)</td> <td>700 VA</td> </tr> </table>	AC1	6 A	AC15(230 V AC)	700 VA
AC1	6 A				
AC15(230 V AC)	700 VA				

# ITALIANO

## 22.34 CONTATTORE MODULARE 25 A

Apertura contatti  $\geq 3$  mm solo per contatti NO. Contatti NC  $\geq 1.5$  mm.  
 Conforme alla norma EN 61095: 2009.  
 Bobina AC/DC silenziosa (con varistore di protezione).

**1** SCHEMA DI COLLEGAMENTO

**2** DISEGNI DI INGOMBRO

**3** QUADRO FONTALE

**A** = Selettore manuale (22.34.0.xxx.xx40)

Funzioni del selettore manuale a tre posizioni:

**Posizione ON**

I contatti sono bloccati in posizione di lavoro (contatti NO - chiusi e contatti NC - aperti), l'indicatore meccanico è visibile nella apposita finestra, il LED non è illuminato.

**Posizione AUTO**

Lo stato dei contatti, dell'indicatore meccanico e del LED segue l'alimentazione del circuito bobina.

**Posizione OFF**

Anche se i terminali A1 - A2 sono alimentati alla tensione nominale, la bobina non è alimentata e i contatti rimangono nello stato di riposo, l'indicatore meccanico non è visibile nella finestra e il LED non è alimentato.

**B** = LED

**C** = Indicatore meccanico

**4** ACCESSORI

Disponibile modulo con contatti ausiliari con aggancio "Quick assembly" 022.33 / 022.35.

**ALTRI DATI**

Si consiglia di lasciare uno spazio vuoto di 9 mm tra ogni coppia di relè nel caso di installazioni e condizioni di funzionamento vicine al limite (ovvero temperatura ambiente  $> 40$  °C, bobina alimentata per un periodo di tempo prolungato, tutti i contatti con correnti  $> 20$  A).



Per altre informazioni tecniche sul prodotto e le sue applicazioni: **Numero Verde 800-012613**