



22.34

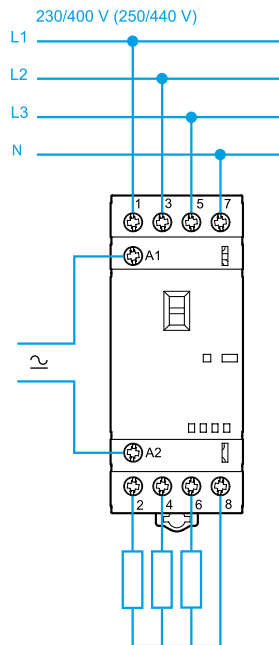
	22.34.0.XXX.xxx0 U_N (12 - 24 - 48 - 60 - 120 - 230) V AC (50/60 Hz) / DC $U_{min} - U_{max}$: (0.8...1.1) U_N P 2 VA (50 Hz) / 2.2 W
	25 A 440 V AC (EN 61095)
AC1 / AC-7a (250 V AC)	6250 VA
AC3 / AC-7b	10 A
AC15 (230 V AC)	1800 VA
(400 - 440 V AC)	4 kW
AC - 7c	10 A (22.34...4xx0)
(230 V AC)	800 W 2000 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	



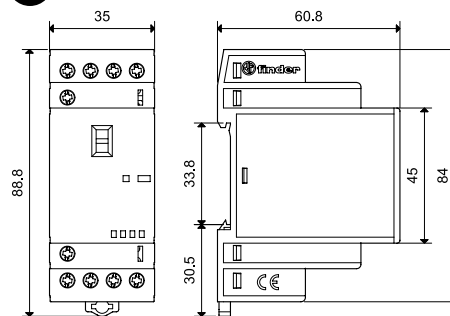
- Open Type Device - Pollution degree 2 Installation Environment
- Maximum Surrounding Air Temperature 50°C
- Minimum distance among modular contactors 9 mm
- Field Wiring Terminals:
 - Use 60/75°C copper conductor only and wire ranges No. 10-12-18-24 AWG, Solid only
 - Terminal tightening torque 7.0 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 - 09/17 - FINDER S.p.A. - 10040 ALMESE (TO) - ITALY

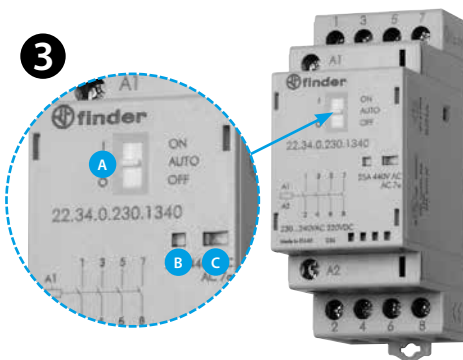
1



2

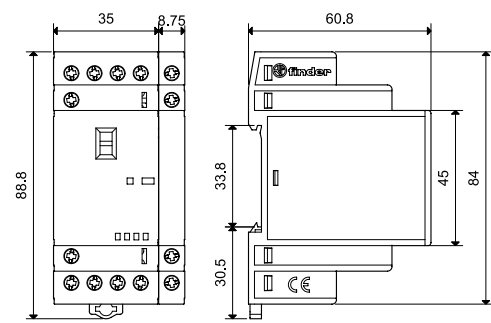


3



4

22.34 + (022.33 / 022.35)



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

ROMÂNĂ

22.34 CONTACTOARE MODULARE 25 A

Deschiderea contactului ≥ 3 mm numai pentru contactele ND.
pentru contactele NI este ≥ 1.5 mm. În conformitate cu EN 61095: 2009.
Bobină de C.A./C.C. silențioasă (cu varistor de protecție).

1 SCHEMA DE CONEXIUNE

2 SCHIȚA TEHNICĂ

3 VEDERE DIN FAȚĂ

A = Selector (22.34.0.xxx.xx40)

Selectorul manual cu trei poziții are următoarele funcții:

Poziția ON

Contactele sunt blocate în poziția anclanșat (contactele ND – închise iar contactele NI – deschise), indicatorul mecanic este vizibil în fereastra sa iar LED-ul nu luminează.

Poziția AUTO

Starea contactelor, indicatorul mecanic și LED-ul urmăresc tensiunea de alimentare.

Posizione OFF

Chiar dacă terminalele A1 - A2 sunt alimentate la tensiunea nominală, bobina nu este energizată iar contactele rămân în starea de declanșare, indicatorul mecanic nu este vizibil iar LED-ul nu luminează.

B = LED

C = Indicator mecanic

4 ACCESORII

Contacte auxiliare disponibile în format modular 022.33 / 022.35, care „se assemblează rapid” cu contactorul principal.

ALTE DATE

Este indicată păstrarea unei distanțe în aer de 9mm între releele apropiate dacă condițiile de lucru și instalare sunt aproape de limită (aceste condiții limită înseamnă: temperatura ambiantă > 40 °C, bobina funcționează o perioadă de timp îndelungată, toate contactele sunt încărcate cu un curent > 20 A).

