



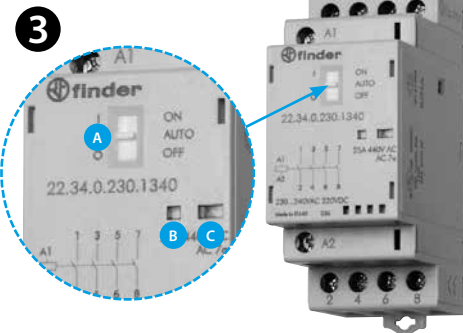
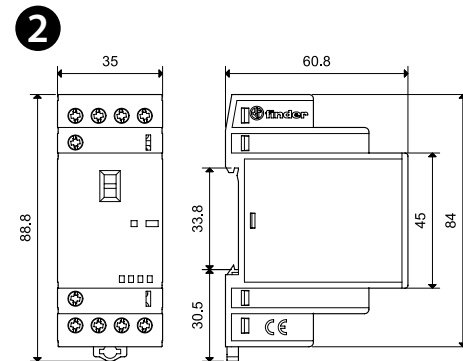
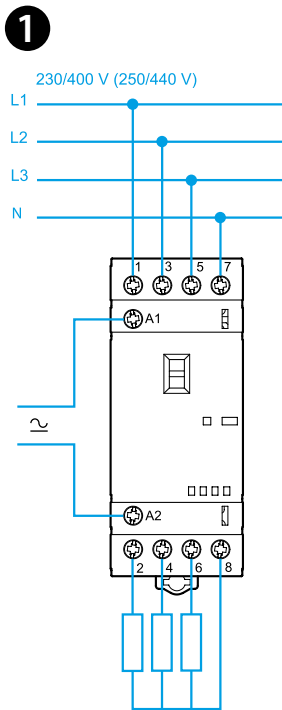
22.34

	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		

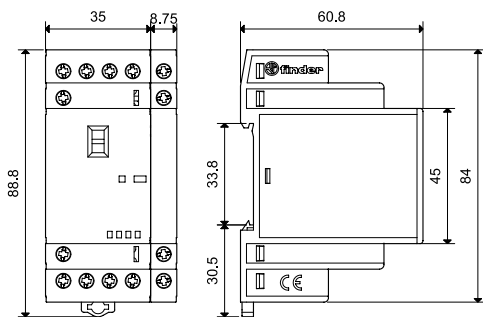


- Open Type Device - Pollution degree 2 Installation Environment
- Maximum Surrounding Air Temperature 50°C
- Minimum distance among modular contactors 9 mm
- Field Wiring Terminals:
Use 60/75°C copper conductor only and wire ranges
No. 10-12-18-24 AWG, Solid only
Terminal tightening torque 7.0 lb.in.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

MAGYAR

22.34 INSTALLÁCIÓS MÁGNEKAPCSOLÓK 25 A

A nyitott érintkezők távolsága ≥ 3 mm (záró);
 A nyitott érintkezők távolsága $\geq 1,5$ mm (nyitó).
 Installációs mágneskapcsoló az EN 61095: 2009 szerint.
 Belső kapcsolási megoldással a vezérlés tetszőlegesen AC vagy DC.

1 SZERELÉSI PÉLDÁK

2 MÉRETRAJZOK / A CSATLAKOZÁSOK HELYZETEI

3 HOMLOKKÉPI NÉZET

A = On(BE)-Auto-Off(KI)-háromállású kapcsoló (22.34.0.xxx.xx40)
 Ezzel a kapcsolóval a következő funkciók közül választhatunk:

ON (BE)

Állás: az érintkezők bekapcsolt helyzetűek (a záró zárt, a nyitó nyitott), a mechanikus kapcsolási állapotjelzés látható, a LED nem világít.

AUTO

Állás: az érintkezők, a mechanikus állapotjelzés és a LED aszerint reagálnak, hogy a vezérlőfeszültséget a készülékre kapcsoltuk vagy sem.

OFF (KI)

Állás: az A1-A2 kapcsokon van a vezérlőfeszültség, a tekercs nincs gerjesztett állapotban, az érintkezők nem bekapcsolt helyzetűek (a záró nyitott, a nyitó zárt), a mechanikus állapotjelzés nem látható, a LED nem világít.

B = LED

C = Mechanikus állapotjelzés

4 TARTOZÉKOK

A külön rendelendő 022.33/022.35 típusú segédérintkező modulok oldalról könnyen hozzárószíthatók a mágneskapcsolókhöz.

EGYÉB MŰSZAKI ADATOK

Ha a működési feltételek a katalógusban megadott határértékek közelében vannak (a környezeti hőmérséklet $> 40^\circ\text{C}$, a tekercs hosszabb ideig feszültség alatt van, az érintkezőkön átfolyó terhelő áram > 20 A), akkor ajánlatos 9 mm távolságot hagyni két szomszédos relé között a jobb szellőzés érdekében.

