

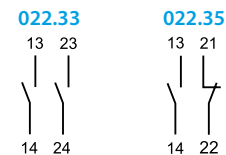
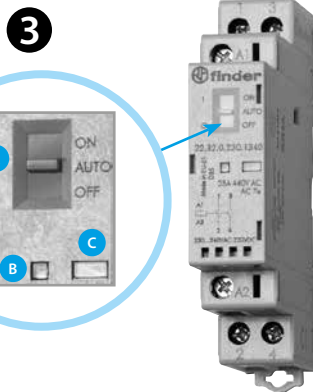
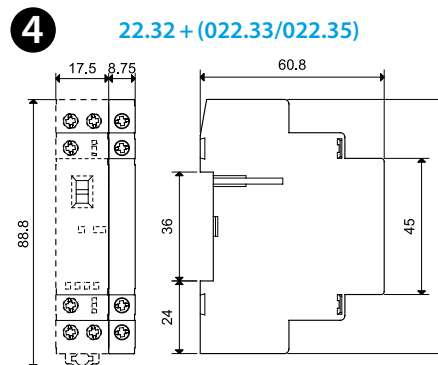
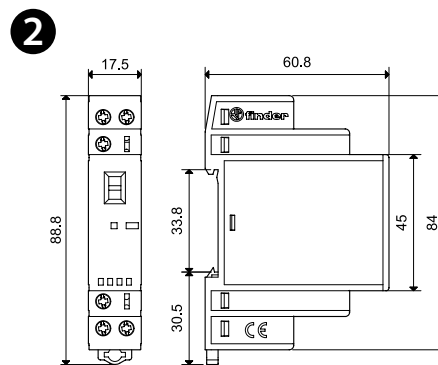
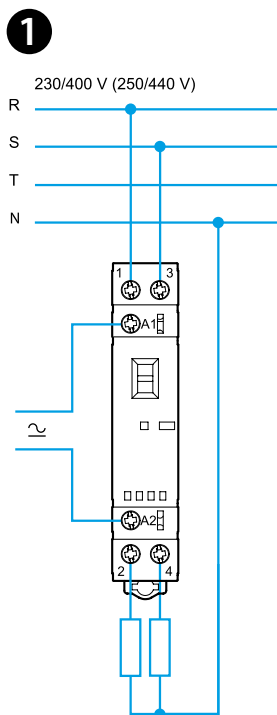


22.32

22.32.0.xxx.xx0	
	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 / 2.2 W
25 A 440 V AC (EN 61095)	
AC1 / AC-7a (250 V)	6250 VA
AC3 / AC-7b	10 A
AC5a (250 V)	15 A
AC15 (230 V AC)	1800 VA
(230 V AC)	1 kW
DC1 (30/110/220)V	(25/5/1)A
AC-7c	- (10 A - 22.32...4xx0)
	800 W (2000 W - 22.32...4xx0)
	300 W (800 W - 22.32...4xx0)
CFL-LED	100 W (200 W - 22.32...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 Vac, 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)



022.33	2 NO (DPST- NO)
022.35	1 NO (SPST- NO) + 1 NC (SPST- NC)
	I _{th} 6 A AC15 700 VA (230 V AC)

MAGYAR

22.32 INSTALLÁCIÓS MÁGNEKAPCSOLÓK 25 A

A nyitott érintkezők távolsága ≥ 3 mm (záró);
A nyitott érintkezők távolsága ≥ 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 (22.32.0.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 hozzáerősíthetők a mágneskapcsolókhoz.
- A segédérintkező modulokat nem lehet a 22.32.0.xxx.x4x0 (2 nyitóérintkezővel) típusú mágneskapcsolóval összeépíteni.

EGYÉB MŰSZAKI ADATOK

Ha a működési feltételek a katalógusban megadott határértékek közelében vannak (a környezeti hőmérséklet > 40°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.

