
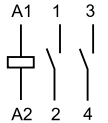
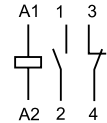
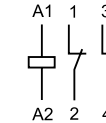








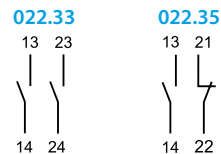
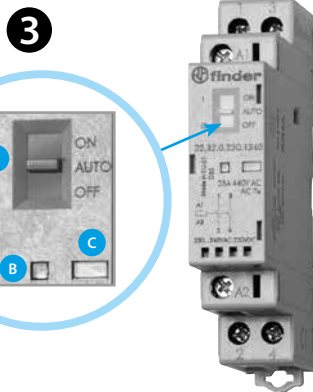
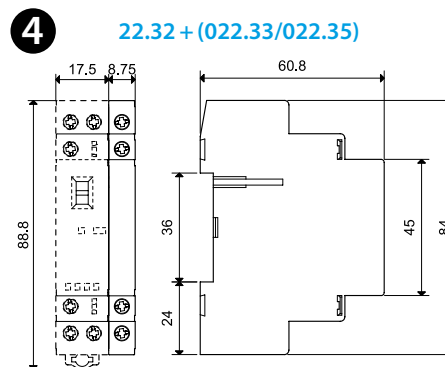
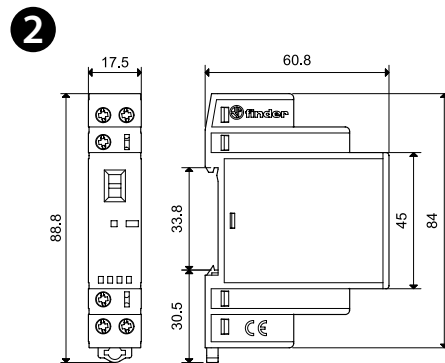
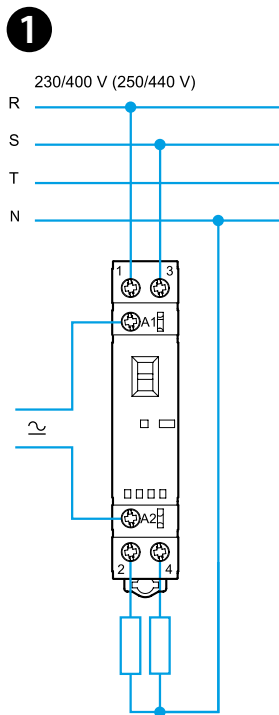



22.32

22.32.0.xxx.xx0	
	U <sub>N</sub> (12-24-48-60-120-230)V AC (50/60 Hz) / DC U <sub>min</sub> - U <sub>max</sub> (0.8-1.1)U <sub>N</sub> P 2 VA / 2.2 W
	A1 1 3 A2 2 4 22.32...x3x0
	A1 1 3 A2 2 4 22.32...x5x0
	A1 1 3 A2 2 4 22.32...x4x0
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
	(M) (230 V AC) 1 kW
	DC1 (30/110/220V) (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 <sub>th</sub> 6 A AC15 700 VA (230 V AC)

# NEDERLANDS

## 22.32 MAGNEETSCHAKELAARS 25 A

Contactafstand ≥ 3 mm alleen voor de maakcontacten;  
verbreekcontacten ≥ 1,5 mm.  
Magneetschakelaar volgens DIN EN 61095: 2009.  
AC/DC aansturing, geluidsarm (bromvrij) met varistorbeveiliging.

### 1 AANSLUITSCHEMA

### 2 AFMETINGEN

### 3 FRONTAANZICHT

A = On-Auto-Off keuzeschakelaar (22.32.0.xxx.xx40)  
Met deze keuzeschakelaar zijn de volgende functies instelbaar:

#### Positie ON

De schakelcontacten zijn bediend (de maakcontacten zijn gesloten en de verbreekcontacten zijn geopend), de mechanische standindicatie is zichtbaar en de LED brandt niet.

#### Positie AUTO

De schakelcontacten, de mechanische standindicatie en de LED-indicatie reageren afhankelijk van de spoelspanning.

#### Positie OFF

Als de spoelspanning op de aansluitklemmen A1 en A2 wordt aangeboden, wordt de spoel niet bekrachtigd, de schakelcontacten blijven in de niet-bediende stand, de mechanische standindicatie is niet zichtbaar en de LED-indicatie brandt niet.

B = LED

C = Mechanische standindicatie

### 4 TOEBEHOREN

- Hulpcontacten als module leverbaar, voor "snelmontage" 022.33/022.35
- Het is niet mogelijk om de hulpcontacten op de 22.32.0.xxx.x4x0 (2 verbreekcontacten uitvoering) te monteren.

### OVERIGE GEGEVENS

Het verdient aanbeveling om een afstand van 9 mm tussen de naastliggende componenten aan te houden bij installaties en bedrijfsomstandigheden die dicht tegen de grenswaarden aanliggen (omgevingstemperatuur > 40°C, spoel langdurig bekrachtigd en alle contacten voeren een stroom > 20 A).