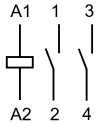
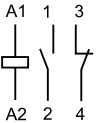
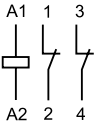




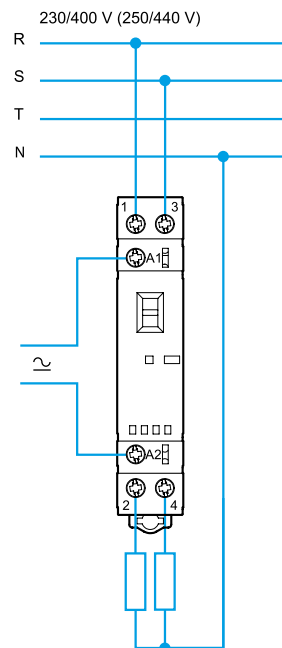
22.32

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
	   22.32...x3x0 22.32...x5x0 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 (24/110/220)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)
	(-25...+50)°C
IP20	

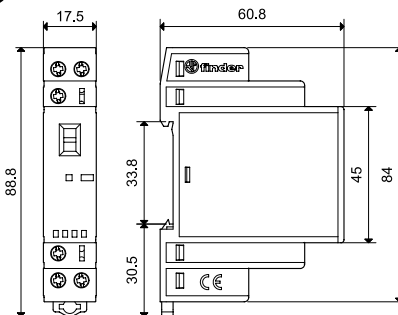


- Open Type Device - Pollution degree 2 Installation Environment
- Maximum Surrounding Air Temperature 50°C
- Minimum distance among modular contactors 9 mm
- Field Wiring Terminals:
Use 60/75°C copper conductor only and wire ranges
No. 10-12-18-24 AWG, Solid only
Terminal tightening torque 7.0 lb.in.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

1

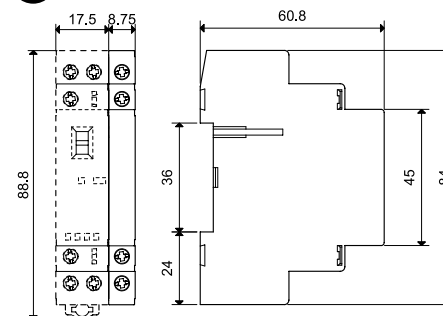


2

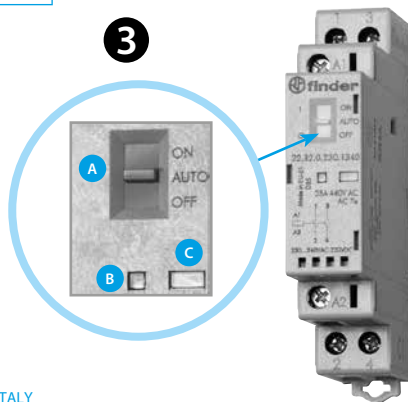


4

22.32 + (022.33/022.35)



3



022.33



022.35



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)

NEDERLANDS

22.32 MAGNEETSCHAKELAARS 25 A

Contactafstand ≥ 3 mm alleen voor de maakcontacten;
 verbreekcontacten $\geq 1,5$ 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 $> 40^\circ\text{C}$, spoel langdurig bekrachtigd en alle contacten voeren een stroom > 20 A).