

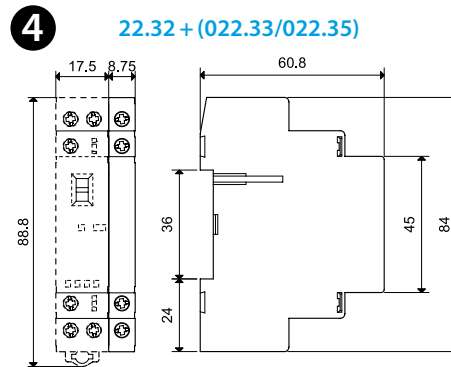
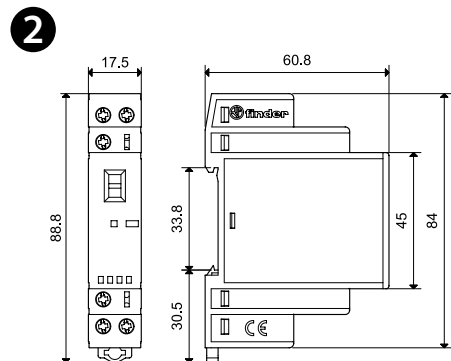
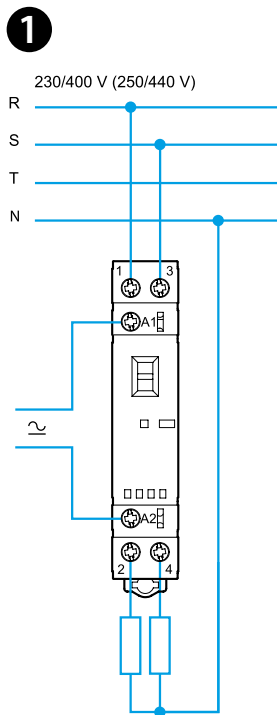


22.32

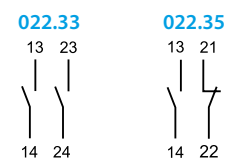
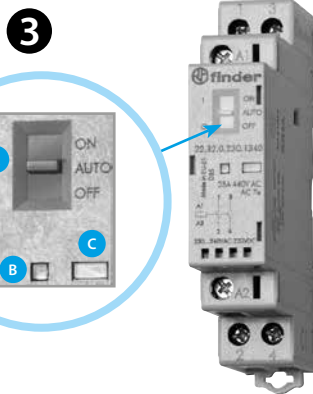
22.32.0.xxx.xx0	
	U _N (12-24-48-60-120-230)V AC (50/60 Hz) / DC U _{min} - U _{max} (0.8-1.1)U _N P 2 VA / 2.2 W
	22.32...x3x0 22.32...x5x0 22.32...x4x0
	25 A 440 V AC (EN 61095)
	AC1 / AC-7a (250 V) 6250 VA
	AC3 / AC-7b 10 A
	AC5a (250 V) 15 A
	AC15 (230 V AC) 1800 VA
	(M) (230 V AC) 1 kW
	DC1 (30/110/220V) (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)



22.32 + (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)

POLSKI

22.32 STYCZNIK MODUŁOWY 25 A

Przerwa między zestykami ≥ 3 mm tylko dla styków zwiernych (Z); styki rozwiernie (R) ≥ 1,5 mm.
Zgodne z wymogami normy EN 61095:2009. Cicha praca cewki AC/DC (z wbudowanym warystorem ochronnym).

1 SCHEMAT POŁĄCZEŃ

2 RYSUNEK TECHNICZNY (WYMIARY)

3 PANEL PRZEDNI

A = Przełącznik ręczny (22.32.0.xxx.xx40)
Wybór funkcji przełącznika ręcznego w 3 pozycjach ON-AUTO-OFF (załączenie lub wyłączenie przekaźnika możemy realizować zmieniając pozycję przełącznika).

Pozycja ON

Styki są zablokowane w pozycji roboczej (styki zwiernie (Z) - zamknięte, styki rozwiernie (R) - otwarte), widoczny mechaniczny wskaźnik zadziałania w odpowiednim okienku, dioda LED nie jest załączona.

Pozycja AUTO

Stan zestyków, wskaźnika mechanicznego i diody LED odpowiada obwodowi zasilania cewki A1 i A2.

Pozycja OFF

Styki pozostają w stanie spoczynku niezależnie od sygnału sterującego (napięcia nominalnego) pojawiającego się na zaciskach A1 i A2. Przekaźnik został wyłączony ręcznie i nie reaguje na napięcie zasilania, dioda LED i wskaźnik mechaniczny nie są widoczne.

B = dioda LED

C = mechaniczny wskaźnik zadziałania

4 AKCESORIA

- Dostępne są modele styczników ze stykami pomocniczymi bocznymi montaż typu "Quick assembly" (szybki montaż) Styki pomocnicze - 022.33 i 022.35. UWAGA
- Montaż styków pomocniczych nie jest możliwy z przekaźnikami typu 22.32.0.xxx.x4x0 (wersja przekaźnika ze stykami normalnie zamkniętymi 2R).

INNE DANE

Zaleca się pozostawienie odległości około 9 mm pomiędzy przekaźnikami i aparaturą modułową podczas instalacji jeżeli przewidywane warunki pracy zbliżają się do granicznych parametrów. (tzn. temperatura otoczenia > 40°C, cewka zasilana jest przez dłuższy okres czasu, wszystkie zestyki z prądami powyżej > 20 A).

