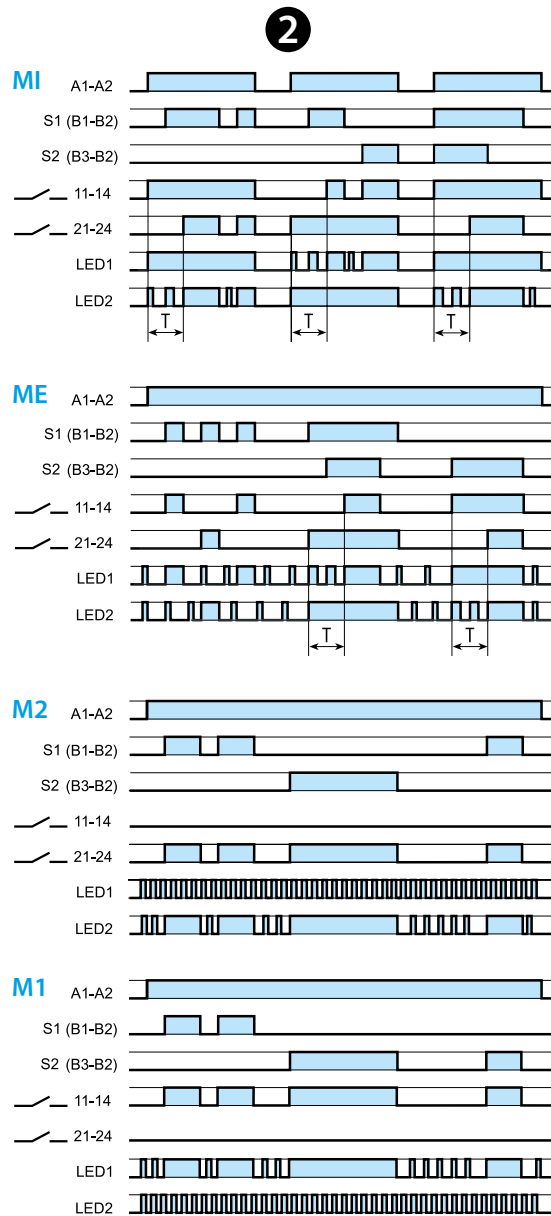
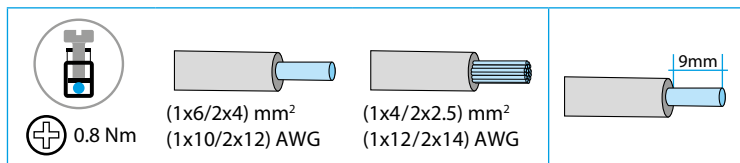
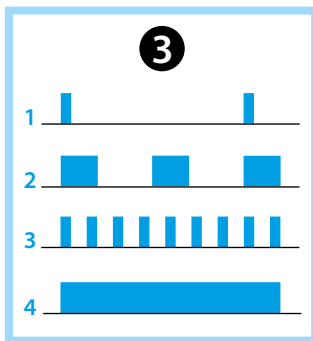
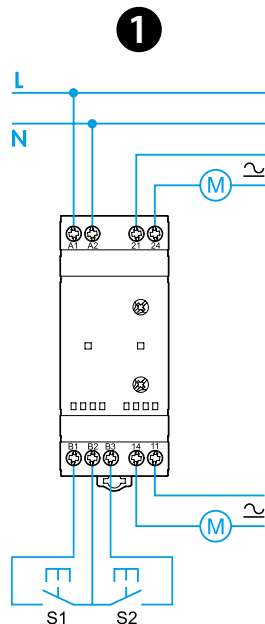
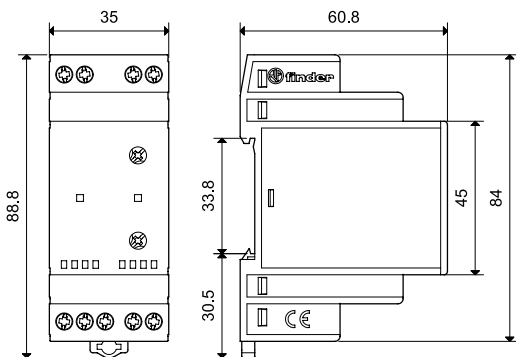




72.42

	72.42.0.024.0000 U_N 24 V AC (50/60 Hz) / DC $U_{min}-U_{max}$ (16.8-28.8) V AC $U_{min}-U_{max}$ (16.8-32) V DC
	72.42.0.230.0000 U_N (110...240) V AC (50/60 Hz) / DC $U_{min}-U_{max}$ (90-264) V AC / DC
	2 NO (2 SPST-NO) 12 A 250 V AC
	AC1 3000 VA AC15 1000 VA
	(230 V AC) 0.55 kW
	DC1 (30/110/220)V (12/0.3/0.12)A
	(-20...+50)°C
IP20	



ČESKY

72.42 RELÉ PRO AUTOMATICKÉ PŘEPÍNÁNÍ SPOTŘEBIČŮ

1 SCHÉMA PŘIPOJENÍ

2 FUNKCE

MI Změna výstupů řízená připojením napájecího napětí

Připojením napájecího napětí na A1-A2 se sepne pouze jeden výstupní kontakt. Změna sepnutého výstupního kontaktu mezi 11-14 a 21-24 se provede každým dalším připojením napájecího napětí (zajišťuje rovnoměrné opotřebení obou zátěží, např. motorů). Současné sepnutí druhého výstupního kontaktu je možno provést sepnutím buď S1 nebo S2 s tím, že pro omezení vysokého nárůstu proudu je možné připojení až po době zpoždění T.

ME Změna výstupů řízená ovládním

Napájecí napětí je trvale připojeno na A1-A2. Sepnutím S1 se sepne pouze jeden výstupní kontakt. Změna sepnutého výstupního kontaktu mezi 11-14 a 21-24 se provede po každém dalším sepnutí S1. Současné sepnutí druhého výstupního kontaktu je možno provést sepnutím S2 (bez ohledu na S1). Pro omezení vysokého nárůstu proudu dojde k sepnutí druhého kontaktu po době zpoždění T.

M2 Pouze výstup 2 (21-24)

Napájecí napětí je trvale připojeno na A1-A2. Sepnutím buď S1 nebo S2 se sepne výstupní kontakt 2 (21-24). Používá se při poruše zátěže 1 (11-14).

M1 Pouze výstup 1 (11-14)

Napájecí napětí je trvale připojeno na A1-A2. Sepnutím buď S1 nebo S2 se sepne výstupní kontakt 1 (11-14). Používá se při poruše zátěže 2 (21-24).

3 LED

- 1 72.42 v pohotovostním režimu, výstupní kontakt není sepnut
- 2 Výstupní kontakt není sepnut, probíhá časování
- 3 Výstupní kontakt není sepnut (pouze u funkce M1/M2)
- 4 Výstupní kontakt je sepnut

DALŠÍ ÚDAJE

Ztrátový proud na (B1-B2) a (B3-B2): 1mA, 5V.
 Časové zpoždění (T na zobrazení funkci): (0,2...20) s.

