





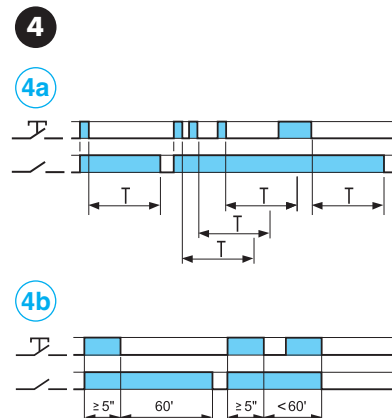
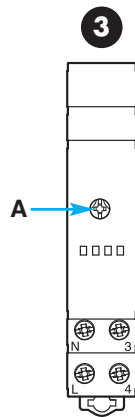
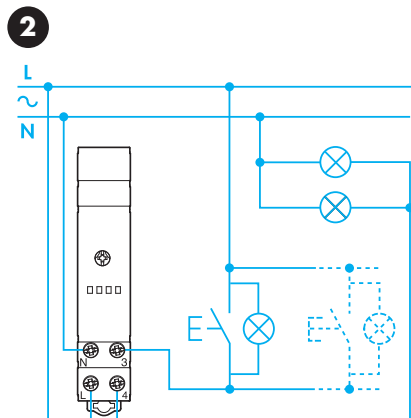
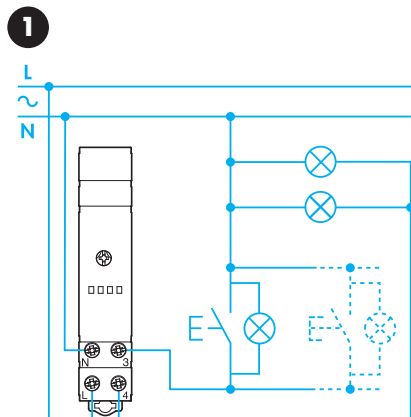
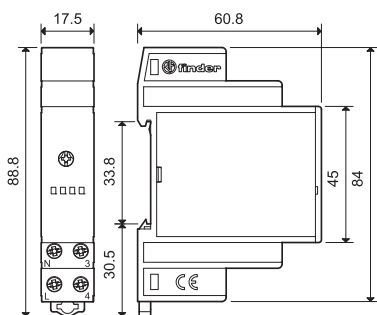




EN60669-1/EN60669-2-1	
	14.81.8.xxx.0000 U_N 230 V AC (50/60 Hz) U_N 120 V AC (50/60 Hz) $U_{min} - U_{max}$: (0.8...1.1) U_N P: 3 VA/1.2 W
	1 NO (SPST-NO) 16 A 230 V AC
	AC1 3700 VA AC15 (230V AC) 750 VA
	 (230V AC) 1000 W CFL - LED 230V 600 W
IP20	

	 (230 V AC) 3000 W $T = (0.5...20)$ min
	(-10...+60)°C
	25 (≤ 1 mA)


14.81 SCHODISKOVÝ AUTOMAT MONOFUNKČNÝ

Pre montáž na 35 mm DIN-lištu, 3-vodičové alebo 4-vodičové pripojenie. Vypínanie v nule napätia.

1 3-VODIČOVÉ PRIPOJENIE

2 4-VODIČOVÉ PRIPOJENIE

3 ČELNÝ PANEL

A = Nastavenie času

4 FUNKCIE

4a Schodiskový automat s predčasným štartom opätovného časovania

4b Zopnutie pre upratovanie. Zopnutím tlačidla na dobu ≥ 5 s sa zopne relé na 60 min, tento čas sa ukončí ďalším zopnutím tlačidla na dobu ≥ 5 s.

UVEDENIE DO PREVÁDZKY

Pri prvej inštalácii a po privedení napätia očakáva 14.81 stlačenie ľubovoľného tlačidla, aby sa prispôbil danému pripojeniu. V prípade presvetlených tlačidiel bude tlejvka blikať. Po stlačení tlačidla pozná 14.81, či tlačidlo spína N alebo L vodič, a blikajúca tlejvka prejde do trvalého svitu. Po výpadku napätia bude po opätovnom privedení napätia presvetlené tlačidlo 30 s blikať a potom sa 14.81 samostatne nastaví tak ako pred výpadkom napätia. V prípade, že sa počas 30 s blikania stlačí tlačidlo, prispôbi sa 14.81 danému pripojeniu (N alebo L vodič na tlačidlo). Po 30 s alebo po stlačení tlačidla prejde presvetlené tlačidlo do trvalého svitu. Pri chybnom pripojení nie je funkcia definovaná.

PREVÁDZKOVÉ PODMIENKY

Podľa smernice EMC 2004/108/EC vyhovujú schodiskové automaty vyššej odolnosti voči rušeniu z pripojených vedení ako požadujú predpisy STN EN 60669-2-1. Nezávisle na tom spôsobujú transformátory, motory, stýkače a silové vedenia také rušenia, ktoré môžu poškodiť elektroniku časovacích obvodov. Preto je potrebné zaistiť čo najkratšie vedenie ku svorkám. Ak je to potrebné, je nutné odrušiť schodiskový automat odpovedajúcim RC členom, varistorom alebo zvodičom prepätia.