

1M



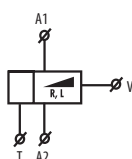
- ! určeno pro stmívání žárovek a halogenových svítidel s vinutým transformátorem
- ! slouží pro spínání a stmívání osvětlení na chodbách, schodištích...ovládací vstupy pro tlačítko
- ! krátký stisk zapne/vypne svítidlo, delší stisk (> 0.5 s) umožňuje plynulé nastavení intenzity světla
- ! při vypnutí se nastavená úroveň jasu uloží do paměti a při opětovném zapnutí je jas nastaven již na tuto hodnotu
- ! napájecí napětí: AC 230 V
- ! bezkontaktní výstup: triak 2 A/500 VA
- ! stav výstupu indikuje červená LED (aktivní výstup s libovolnou úrovní jasu)
- ! možnost paralelního řazení ovládacích tlačítek
- ! zátěž AC 5b (žárovky) 500 W
- ! v provedení 1-MODUL, upevnění na DIN lištu
- ! třmenové svorky
- ! ochrana proti překročení teploty uvnitř přístroje – vypne výstup + signalizuje přehřátí blikáním LED

Technické parametry

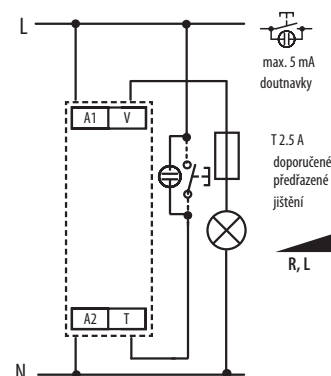
DIM-5

Napájecí svorky:	A1 - A2
Napájecí napětí:	AC 230 V / 50 Hz
Příkon:	max. 5 VA
Tolerance napájecího napětí:	-15 %; +10 %
Indikace napájení:	zelená LED
Ovládání	
Ovládací svorky:	T - A1
Ovládací napětí:	AC 230 V
Příkon ovládacího vstupu:	max. 1.5 VA
Délka ovládacího impulsu:	min. 80 ms / max. neomezená
Připojení doutnavek:	Ano, 5 ks (5 mA)
Výstup	
Jmenovitý proud:	2 A
Odporová zátěž:	10 - 500 VA
Induktivní zátěž:	10 - 250 VA
Indikace stavu výstupu:	červená LED
Další údaje	
Pracovní teplota:	-20.. +55 °C
Skladovací teplota:	-30.. +70 °C
Pracovní poloha:	libovolná
Upevnění:	DIN lišta EN 60715
Krytí:	IP 40 z čelního panelu / IP 10 svorky
Kategorie přepětí:	III.
Stupeň znečištění:	2
Průřez přípojovacích vodičů (mm ²):	max. 2x2.5, max. 1x4 s dutinkou max. 1x2.5, max. 2x1.5
Rozměr:	90x17.6x64 mm, detailní rozměry viz.str.161-163
Hmotnost:	58 g
Související normy:	ČSN EN 60669-2-1, ČSN EN 61010-1

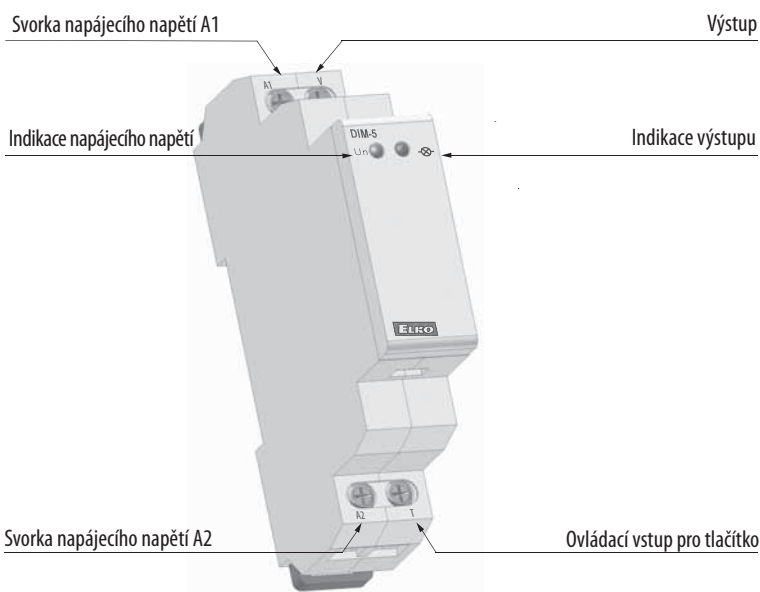
Symbol



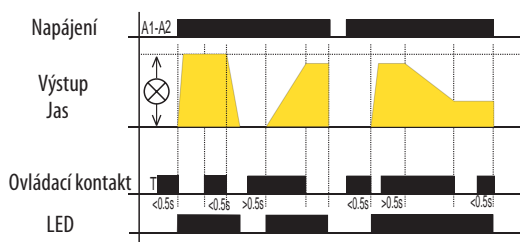
Zapojení



Popis přístroje



Funkce



Doporučení pro montáž: po stranách přístroje nechat mezeru o min. šířce 0.5 modulu (cca 9 mm) pro lepší ochlazování přístroje.