

SMR-K, SMR-T, SMR-H, SMR-B | Super-multifunkční časová relé

EAN kód
SMR-K/230V: 8595188145176
SMR-T/230V: 8595188129107
SMR-H/230V: 8595188129114
SMR-B/230V: 8595188135566



Technické parametry	SMR-K	SMR-T	SMR-H	SMR-B
Počet funkcí:	9			10
Připojení:	3-vodičové, bez „NULY“		4- vodičové, s „NULOU“	
Napájecí napětí:	AC 230 V (50-60 Hz)			
Příkon (v klidu/při max. zátěži):	max. 0.8/3 VA			max. 1/1 VA
Tolerance napájecího napětí:	-15 %; +10 %			
Časové rozsahy:	0.1 s - 10 dní			
Nastavení časů:	otočným přepínačem			
Časová odchylka:	10 % - při mechanickém nastavení			
Přesnost opakování:	2 % - stabilita nastavené hodnoty			
Teplotní součinitel:	0.1 %/°C, vztažná hodnota = 20 °C			

Výstup		
Počet kontaktů:	1 x triak	
Odporová zátěž:	10 - 160VA	0 - 200VA
Induktivní zátěž:	10 - 100VA	0 - 100VA
Mechanická životnost:	30.000.000 op.	
Elektrická životnost (AC1):	100.000 op.	

Ovládání			
Ovládací napětí:	AC 230 V		AC 230V, UNI 5-250 V AC/DC
Proud:	25μA	3 mA	
Délka ovládacího impulsu:	min. 50 ms/max. neomezená		
Připojení doutnavek:	x	Ano	
Max. počet připojených doutnavek k ovládacímu vstupu:	x	230 V - max. počet 50 ks (měřeno s doutnavkou 0.68 mA/230 V AC)	

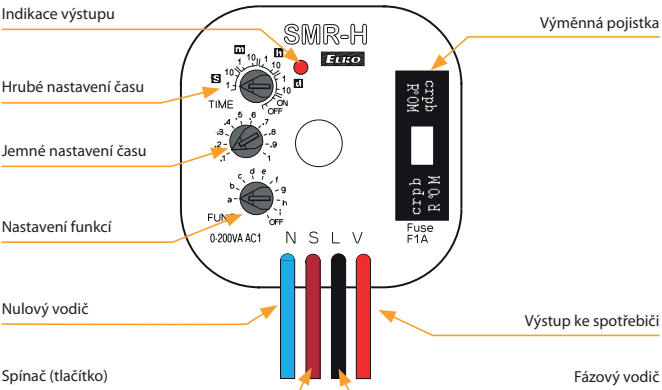
Další údaje				
Pracovní teplota:	0 .. +50 °C			
Pracovní poloha:	libovolná			
Upevnění:	volné na přívodních vodičích			
Krytí:	IP30 za normálních podmínek*			
Kategorie přepětí:	III.			
Stupeň znečištění:	2			
Pojistka:	F 1A/250 V		x	
Vývody (průřez/délka):	3x drát CY, 0.75 mm ² / 90 mm	4x drát CY, 0.75 mm ² / 90 mm	2x drát CY, 0.75 mm ² , 2x drát CY, 0.25 mm ² , 90 mm	
Doutnavky v tlačítku:	x	max. 10		max. 20
Rozměr:	49 x 49 x 13 mm		49 x 49 x 21 mm	
Hmotnost:	27 g	27 g	28 g	53 g
Související normy:	EN 61812-1			

* více informací na str. 75

- Multifunkční relé určené pro montáž do instalační krabice, pod tlačítko nebo vypínač do stávající elektroinstalace (SMR-K, SMR-T nepotřebuje ke své funkci nulový vodič).
- Výhodné a rychlé řešení standardního vypínače za časově ovládané a nebo tlačítkově ovládané paměťové relé.
- **SMR-K**
 - 3-vodičové připojení, funguje bez připojení “NULY”
 - výstupní výkon: 10 – 160 VA
 - pro správnou funkci výrobku je nutná přítomnost zátěže R, L nebo C mezi vstupem S a nulovým vodičem.
- **SMR-T**
 - 3-vodičové připojení, funguje bez připojení “NULY”
 - výstupní výkon: 10 – 160 VA
 - mezi vstup S a nulový vodič je možné připojit jakoukoliv zátěž R, L nebo C, toto není ale (na rozdíl od SMR-K) podmínkou.
- **SMR-H**
 - 4-vodičové připojení
 - výstupní výkon: 0 – 200 VA.
- **SMR-B**
 - 4-vodičové připojení
 - výstupní kontakt 1x 16 A/4000 VA, 250 V AC1
 - umožňuje spínání zářivek i úsporných žárovek
 - samostatný galvanicky oddělený vstup AC/DC 5 – 250 V, například pro ovládání ze zabezpečovacího systému.

Popis přístroje

SMR-H



SMR-B

