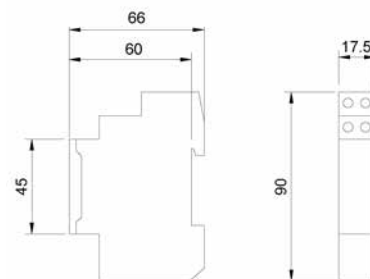


Analógové elektromechanické spínacie hodiny APC-D1, APC-DR1

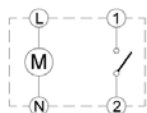
Technické údaje

	APC-DR1	APC-D1
Napájacie napätie	230V AC	230V AC
Výkonová rezerva	áno (100 hrs)	nie
Vytáčanie/minimálna doba prepnutia	15 min	15 min
Prevádzková presnosť	+/- 1s/deň pri 22°C	+/- 1s/deň pri 22°C
Program	denný	denný
Výstupný kontakt	1 x NO	1 x NO
Spínacia schopnosť	16A 125/250V AC1	16A 125/250V AC1
Spotreba energie	0,5W	0,5W
Prevádzková teplota	-25...+55°C	-10...+45°C
Montáž	DIN lišta EN 60715	DIN lišta EN 60715
Trieda ochrany	IP20	IP20
Kategória nadprúdu	II.	II.
Rozmery	90 x 17,5 x 66	90 x 17,5 x 66
Normy	EN 60730-2-7	EN 60730-2-7

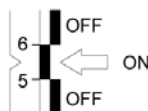
Rozmery



Pripojenie



Programovanie



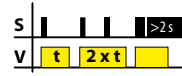
Multifunkčné relé SMR-T, SMR-H, SMR-B

Technické údaje

	SMR-T	SMR-H	SMR-B
Počet funkcií	9	9	10
Pripojenie	3-žilové, bez neutrálnych	4-žilové, s neutrálnymi	4-žilové, s neutrálnymi
Napájacie napätie		AC 230 V / 50-60 Hz	
Spotreba (bez prevádzky / v činnosti)	0,8/3 VA	0,8/3 VA	3 VA
Tolerancia napájacieho napätia		- 15%; + 10%	
Časové rozsahy	0,1 s-10 dní	0,1 s-10 dní	x
Časové nastavenie	cez otočný spínač a potenciometer	cez otočný spínač a potenciometer	x
Časová odchýlka	10% mechanické nastavenie	10% mechanické nastavenie	x
Presnosť opakovania	2% nastavená stabilita hodnoty	2% nastavená stabilita hodnoty	x
Tepelný koeficient	0,1%, °C pri 20 °C	0,1%, °C pri 20 °C	x
Výstup		1x triac	
Odporové zaťaženie	10-160 VA	0-200 VA	10-300 VA
Indukčné zaťaženie	10-100 VA	0-100 VA	10-150 VA
Ovládanie			
Napätie		AC 230 V	
Prúd		3 mA	
Dĺžka impulzu		min. 50 ms/ max. neobmedzená	
Prevádzková teplota		0...+50 °C	
Prevádzková poloha		ľubovoľná	
Montáž		voľná na napájacích kábloch	
Stupeň ochrany		IP 30 z čelného panelu	
Kategória nadprúdu		III	
Stupeň znečistenia		2	
Poistka	F1 A / 250 V	F1 A / 250 V	F1,6 A / 250 V
Výstupy		3 x drôt 0,75 mm ² dĺžka 90 mm	
Žiarivky v gombíku		max. 10 ks	
Rozmery		48,5 x 48,5 x 13 mm	
Normy		EN 61010-1	
		EN 61010-1	

Funkcie

Funkcia a - oneskorený návrat na nábehovú hranu
 Časovanie výstupu prebehne po stlačení spínača. Každým ďalším stlačením (max. 5x) sa doba času zvyšuje. Dlhým stlačením sa výstup vypne.



Funkcia b - oneskorený návrat na zostupnú hranu
 Časovanie výstupu po vypnutí tlačidla, ale zapne sa okamžite.



Funkcia c - oneskorený návrat na zostupnú hranu
 Po vypnutí tlačidla sa výstup zapne a prebehne časový cyklus.



Funkcia d - cyklovač začínajúci impulzom
 Cyklovanie výstupu prebieha v pravidelných intervaloch, cyklovač začína impulzom



Funkcia e - posunutie impulzu
 Oneskorený rozbeh po zapnutí spínača a oneskorený návrat po jeho vypnutí.



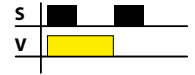
Funkcia f - oneskorený rozbeh

Oneskorený rozbeh po zapnutí spínača až do jeho vypnutia.



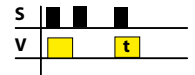
Funkcia g - impulzné relé

Stlačením zapne a ďalším stlačením vypne výstup, na dĺžke stlačenia nezáleží, potenciometrom nastavíte oneskorenie reakcie na tlačidlo a tým sa eliminuje odskok kontaktu tlačidla.



Funkcia h - impulzné relé s oneskorením

Stlačením zapne a ďalším stlačením vypne výstup, pokiaľ k nemu dôjde pred uplynutím doby.



Funkcia i - cyklovač začínajúci medzerou

Cyklovanie výstupu prebieha v pravidelných intervaloch, cyklovač začína medzerou.



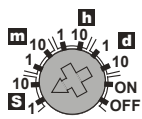
Funkcia j* - oneskorený rozbeh do vypnutia

Oneskorený rozbeh po zapnutí spínača až do vypnutia napájania alebo ďalšieho stlačenia spínača.

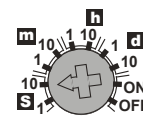


*Funkcia je platná iba pre SMR-B

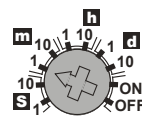
Časové rozsahy



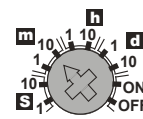
0.1 - 1 s



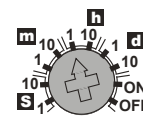
1 - 10 s



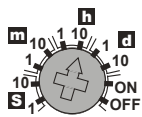
0.1 - 1 min



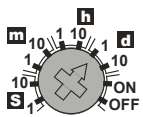
1 - 10 min



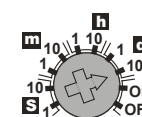
0.1 - 1 hod



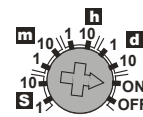
1 - 10 hod



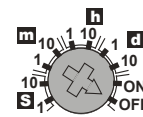
0.1 - 1 deň



1 - 10 dní

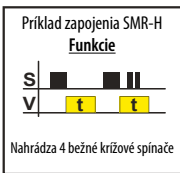
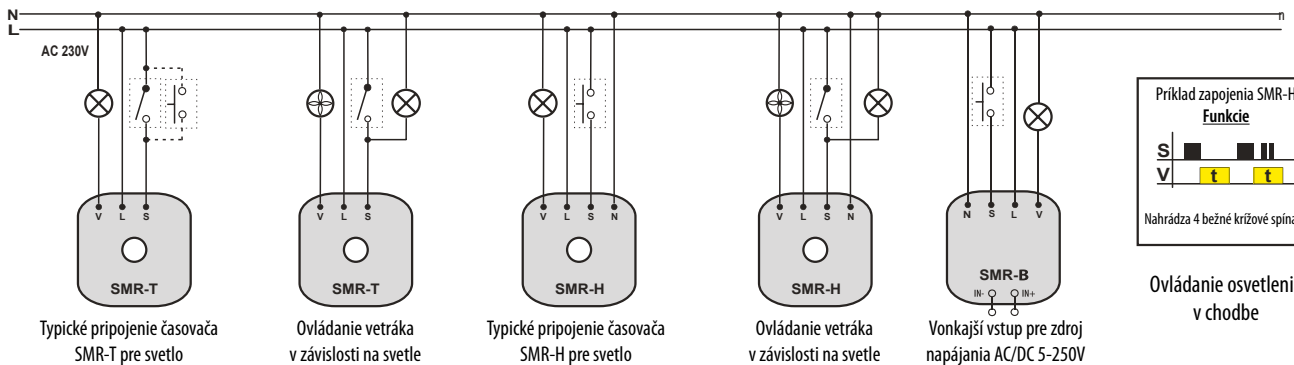


iba ZAP



iba VYP

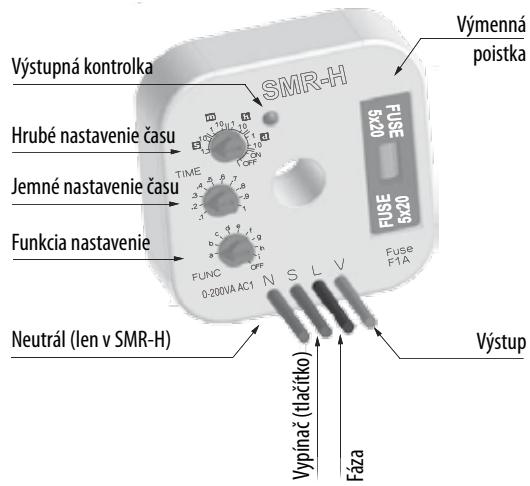
Pripojenie SMR-B, SMR-H, SMR-T



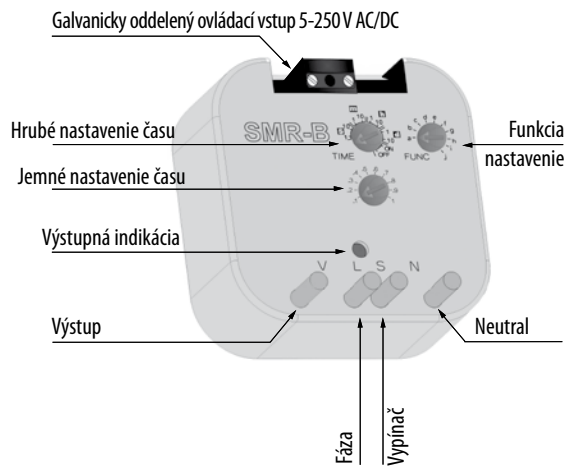
Ovládanie osvetlenia v chodbe

Popis

SMR-T, H



SMR-B



Rozmery

