

ČASOVÝ SPÍNAČ

1s až 20 hod.

CS3-4

- rýchle zapojenie bez nulového vodiča
- montáž do inštalačnej krabice
- pre ovládanie ventilátorov v kúpeľniach, alebo ako schodiskový automat



Ku zapnutiu dôjde okamžite pri stlačení tlačidla, ale samotné časovanie nastane až po jeho rozpojení.

POPIS

Časový spínač CS3-4 je určený k oneskorenému vypnutiu odporovej, alebo indukčnej záťaže.

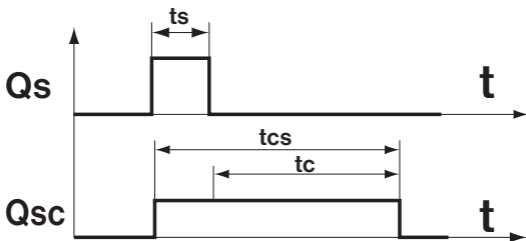
Ku zopnutiu dôjde ihneď pri stlačení tlačidla, ale samotné časovanie nastane až po rozpojení tlačidla.

NASTAVENÍ ČASU

Je lineárne, možné v rozsahu 1s až 20hod.

Nastavenie sa vykonáva na hrubo pomocou miniatúrneho prepínača podľa tabuľky a jemne trimrom pomocou malého skrutkovača.

Vzhľadom k použitému špeciálnemu obvodu, je zaručená dlhodobá stabilita nastaveného času, bez podstatnej závislosti na čase, teplote okolia a napájacom napätí.



t_s = čas zapnutia tlačidla

t_c = nastavený čas na CS3-4

t_{cs} = celkový čas zopnutia záťaže $t_s + t_c$

! Pozn.: CS3-4 nie je vhodný pre spínanie elektronických zdrojov svetla, stykačov a LED svetidiel.

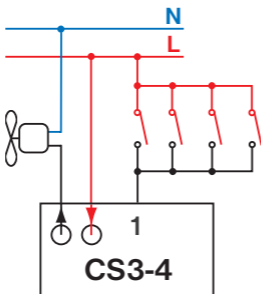
Nastavenie času a montáž sa vykonáva na elektroinštalácii bez napätia a osobou so zodpovedajúcou elektrotechnickou kvalifikáciou, podľa uvedenej schémy zapojenia.

Přehled vyráběných typů

- | | |
|---------------|--|
| CS3-1 | zapne ventilátor po vypnutí svetla. |
| CS3-1B | zapne ventilátor v nastavenom čase po zapnutí svetla a vypne v nastave nom čase po zhasnutí. |
| CS3-2 | časový spínač pre osvetlenie. |
| CS3-4B | obdoba CS3-1B v zapojení bez nuly. |
| CS3-4M | multi-funkčný časový spínač, 8 funkcií v jednom zapojení – zapojenie bez nuly. |
| CS3-16 | multi-funkčný, pre väčšie záťaže (spínací prvok je relé 16A!). |

V prípade záručného a pozáručného servisu, zašlite výrobok na adresu výrobcu, resp. distribútora v SR.

5 - 150 W
5 - 50 VA



Ku ovládaniu sa môže použiť až 20 tlačidiel so vstavanými tlejivkami

	1 s - 20 s
	30 s - 10 min.
	10 min. - 200 min.
	1 hod - 20 hod

K zapnutiu dôjde okamžite pri stlačení tlačidla, ale samotné časovanie začne po rozpojení tlačidla.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Napájanie	230 V/ 50 Hz
Spínací prvok	triak
Príkion	< 0,5 W
Odporová záťaž	5 až 150 W
Induktívna záťaž	5 až 50 VA
Nejde použiť pre záťaž!	LED
Vnútna poistka	FU 2 A/ H 5*20 mm
Prierez vodičov	0,5 mm ²
Stupeň krytia	IP20 a väčšia, podľa typu montáže
Pracovná teplota	0°C až +50°C



EOB
s.r.o.
ELEKTROBOCK CZ
MADE IN CZECH REPUBLIC
www.elbock.cz

Distribútor pre SR:

ELEKTROBOCK SK s.r.o.
Sladová 1, Bratislava 821 05
Tel.: +421 911 040 446
Technická podpora (do 14h)
Mobil: +420 724 001 633
+420 725 027 685



LEAD FREE
v súlade s RoHS

PAP