



dálk. spínač s 2 spín. kont., kontakt pro AC 230V, 400V 16A ovládání AC 230V

Verze	
Název značky produktu	SETRON
označení produktu	dálkový spínač
provedení bistabilního relé	mechanický spínač
Obecné technické údaje	
elektrická životnost (počet spínacích cyklů)	50 000
oddělení potenciálů / mezi magnetickou cívkou a kontaktem	Ano
spínací napětí / kontaktů / u AC / minimální	10 V
spínací proud / u AC / na kontakt / minimální	100 mA
ztrátový výkon [V·A] / magnetické cívky / při impulzu / jmenovitá hodnota	7 VA
Napětí	
druh napětí / provozního napětí	AC
provedení pojistky trvalého elektrického napětí	ano
faktor pracovního rozsahu řídicího napětí jmenovitá hodnota / u AC / při 50 Hz	
<ul style="list-style-type: none"> <li>počáteční hodnota</li> <li>koncová hodnota</li> </ul>	0,8 1,1
rázová pevnost / jmenovitá hodnota	4 kV
napájecí napětí	400 V
Napájecí napětí	
napájecí napětí / minimální	250 V
Spínací schopnost	
spínací schopnost zdánlivý výkon	
<ul style="list-style-type: none"> <li>při zatížení zářivek duo zapojení</li> <li>při zatížení zářivek s paralelní kompenzací</li> <li>při zatížení zářivek bez kompenzace</li> </ul>	900 VA 400 VA 500 VA
spínací schopnost proud	
<ul style="list-style-type: none"> <li>u <math>\cos \varphi 0,6</math></li> <li>jmenovitá hodnota</li> </ul>	16 A 16 A
spínací schopnost činný výkon / při zatížení žárovek	2 000 W
Rozptýlení	
ztrátový výkon [W]	
<ul style="list-style-type: none"> <li>při 16 A / na jeden kontakt / jmenovitá hodnota</li> <li>magnetické cívky / při impulzu / jmenovitá hodnota</li> </ul>	1,2 W 4,5 W
spínací proud	
<ul style="list-style-type: none"> <li>při zatížení doutnavek / s kompenzačním kondenzátorem 5TT4920</li> <li>při zatížení doutnavek</li> </ul>	25 mA 5 mA

Řídicí proud			
druh			
• řídicího napětí_1	AC		
řídící napětí			
• _1 / počáteční hodnota	184 V		
• _1 / koncová hodnota	253 V		
• _1 / požadovaná hodnota	230 V		
frekvence řídicího napětí			
• _1 / počáteční hodnota	50 Hz		
• _1 / koncová hodnota	50 Hz		
Podrobnosti o produktu			
součást produktu / ukazatel spínací polohy	Ano		
počet rozpínacích kontaktů	0		
počet zapínacích kontaktů	2		
počet přepínacích kontaktů	0		
Funkce produktu			
funkce produktu / přímá obsluha	Ano		
délka impulsu / minimální	50 ms		
číslo			
počet svorek	6		
Připojení			
připojitelný průřez vodiče / u flexibilního vodiče / s koncovým zpracováním žil			
• minimální	1 mm <sup>2</sup>		
• maximální	6 mm <sup>2</sup>		
připojitelný průřez vodiče / u tuhého vodiče			
• minimální	1 mm <sup>2</sup>		
• maximální	6 mm <sup>2</sup>		
utahovací moment			
• u šroubových svorek / minimální	0,8 N·m		
• u šroubové svorky / maximální	1 N·m		
Mechanická konstrukce			
šířka otvoru / kontaktů	1,2 mm		
montážní výška	90 mm		
montážní hloubka	70 mm		
počet jednotek dělení na šířku	1		
Montážní poloha	libovolně		
vzdálenost, která musí být dodržena / k částem pod napětím	6 mm		
hmotnost netto	143 g		
Podmínky prostředí			
okolní teplota / během provozu			
• minimální	-10 °C		
• maximální	40 °C		
<b>General Product Approval</b>	<b>Declaration of Conformity</b>	<b>Test Certificates</b>	<b>other</b>



[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

other

[Miscellaneous](#)

## Další informace

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=5TT4102-0>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/cz/ps/5TT4102-0>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5TT4102-0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4102-0)

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>



