

Remote control switch Contact for 20 A Voltage 24 V DC 2 NO



Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Łącznik zdalnie sterowany
wykonanie przekaźnika bistabilnego	przełącznik mechaniczny
Ogólne dane techniczne	
trwałość elektryczna (w cyklach łączenia)	50 000
czas trwania impulsu / minimalny	100 ms
separacja galwaniczna / między cewką elektromagnesu i zestykiem	Tak
napięcie przełączania / zestyków / przy AC / minimalny	10 V
prąd łączeniowy / przy AC / na zestyk / minimalny	100 mA
Napięcie	
wykonanie zabezpieczenia napięcia ciągłego	Tak
wytrzymałość na napięcie udarowe / wartość znamionowa	3 kV
napięcie zasilające	400 V
Napięcie zasilania	

rodzaj napięcia	AC
napięcie zasilające	230 ... 400 V
<b>Klasa ochrony</b>	
Stopień ochrony IP	IP20
<b>Zdolność przełączania</b>	
zdolność łączeniowa mocy pozornej	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy obciążeniu świetłówkami podwójnymi</li> </ul>	2 436 V·A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy obciążeniu świetłówkami z kompensacją równoległą</li> </ul>	812 V·A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy obciążeniu świetłówkami bez kompensacji</li> </ul>	1 102 V·A
zdolność łączeniowa prądu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy <math>\cos \phi</math> 0,6</li> </ul>	20 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• wartość nominalna</li> </ul>	20 A
zdolność łączeniowa mocy czynnej / przy obciążeniu lampą żarową	4 400 W
<b>Prąd sterujący</b>	
rodzaj napięcia	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• napięcia sterującego_1</li> </ul>	DC
napięcie sterujące	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• _1 / wartość początkowa</li> </ul>	207 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• _1 / wartość końcowa</li> </ul>	253 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• _1 / wartość wymagana</li> </ul>	24 V
<b>Szczegóły produktu</b>	
element składowy produktu / wskaźnik położenia	Tak
<b>Funkcja produkt</b>	
funkcja produktu / bezpośrednia obsługa	Tak
<b>Liczba</b>	
liczba zacisków	4
liczba zestyków rozwiernych	0
liczba zestyków zwiernych	2
liczba zestyków przełącznych	0
<b>Połączenia</b>	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy przewodzie elastycznym / z tulejką kablową</li> </ul>	1 ... 10 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy przewodzie sztywnym</li> </ul>	1 ... 10 mm <sup>2</sup>
<b>Konstrukcja mechaniczna</b>	
wysokość	90 mm
szerokość	17,5 mm
szerokość otwarcia / zestyków	3 mm

głębokość	73 mm
wysokość montażowa	90 mm
głębokość montażowa	73 mm
liczba jednostek podziału szerokości	1
rodzaj montażu	Szyna montażowa DIN
pozycja montażowa	poziomo i pionowo
masa netto	174 g

#### Warunki środowiskowe

temperatura otoczenia	-25 ... +55 °C
-----------------------	----------------

#### Certyfikaty

oznaczenie środków roboczych

- zgodnie z DIN EN 61246-2
- zgodnie z IEC 81346-2:2009

K

K

#### Declaration of Conformity

#### Test Certificates

[Miscellaneous](#)



EG-Konf.

#### Więcej informacji

**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=5TT4412-5>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5TT4412-5>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5TT4412-5](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4412-5)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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





