



Figure similar

łącznik zdalnie sterowany zestyk do 32 A napięcie DC 24 V 1 NO

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Łącznik zdalnie sterowany
wykonanie produktu	1NO, DC 24 V, 32 A
wykonanie przekaźnika bistabilnego	przełącznik mechaniczny
Ogólne dane techniczne	
trwałość elektryczna (w cyklach łączenia)	50 000
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
moc stratna [V·A] cewki magnetycznej przy impulsie wartość znamionowa	9 VA
Napięcie	
rodzaj napięcia napięcia roboczego	AC
wykonanie zabezpieczenia napięcia ciągłego	Tak
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	3 kV
napięcie zasilające	400 V
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające minimalny	230 V
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20
Zdolność przełączania	
zdolność łączeniowa mocy pozornej	
<ul style="list-style-type: none"> <li>przy obciążeniu świetłówkami podwójnymi</li> </ul>	2 436 VA
<ul style="list-style-type: none"> <li>przy obciążeniu świetłówkami z kompensacją równoległą</li> </ul>	1 218 VA
<ul style="list-style-type: none"> <li>przy obciążeniu świetłówkami bez kompensacji</li> </ul>	2 204 VA
zdolność łączeniowa prądu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>przy cos phi 0,6</li> </ul>	32 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>wartość nominalna</li> </ul>	32 A
zdolność łączeniowa mocy czynnej przy obciążeniu lampą żarową	7 000 W
Rozpraszanie	
moc stratna [W]	
<ul style="list-style-type: none"> <li>przy 16 A na zestyk wartość znamionowa</li> </ul>	3 W
<ul style="list-style-type: none"> <li>cewki magnetycznej przy impulsie wartość znamionowa</li> </ul>	9 W
Prąd sterujący	
rodzaj napięcia	
<ul style="list-style-type: none"> <li>napięcia sterującego_1</li> </ul>	DC
napięcie sterujące	

• _1 wartość początkowa	207 V
• _1 wartość końcowa	253 V
• _1 wartość wymagana	24 V

#### Szczegóły produktu

element składowy produktu wskaźnik położenia	Tak
<b>liczba zestyków rozwiernych</b>	0
<b>liczba zestyków zwiernych</b>	1
<b>liczba zestyków przełącznych</b>	0

#### Funkcja produkt

funkcja produktu bezpośrednia obsługa	Tak
czas trwania impulsu minimalny	100 ms

#### Liczba

<b>liczba zacisków</b>	2
------------------------	---

#### Połączenia

<b>przekrój możliwego do podłączenia przewodu przy przewodzie elastycznym z tulejką kablową</b>	
• minimalny	1 mm <sup>2</sup>
• maksymalny	10 mm <sup>2</sup>
<b>przekrój możliwego do podłączenia przewodu przy przewodzie sztywnym</b>	
• minimalny	1 mm <sup>2</sup>
• maksymalny	10 mm <sup>2</sup>

#### Konstrukcja mechaniczna

<b>wysokość</b>	90 mm
<b>szerokość</b>	17,5 mm
<b>szerokość otwarcia zestyków</b>	3 mm
<b>głębokość</b>	73 mm
<b>wysokość montażowa</b>	90 mm
<b>głębokość montażowa</b>	73 mm
<b>liczba jednostek podziału szerokości</b>	1
<b>rodzaj montażu</b>	Szyna montażowa DIN
<b>pozycja montażowa</b>	poziomo i pionowo
<b>masa netto</b>	174 g

#### Warunki środowiskowe

<b>temperatura otoczenia podczas pracy</b>	
• minimalny	-25 °C
• maksymalny	55 °C

#### Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval	Test Certificates	other
--------------------------	-------------------	-------

[Confirmation](#)



EG-Konf.



[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

other	Environment
-------	-------------

[Confirmation](#)

[Environmental Con-  
firmations](#)

[Environmental Con-  
firmations](#)

#### Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

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

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

Industry Mall (Online ordering system)

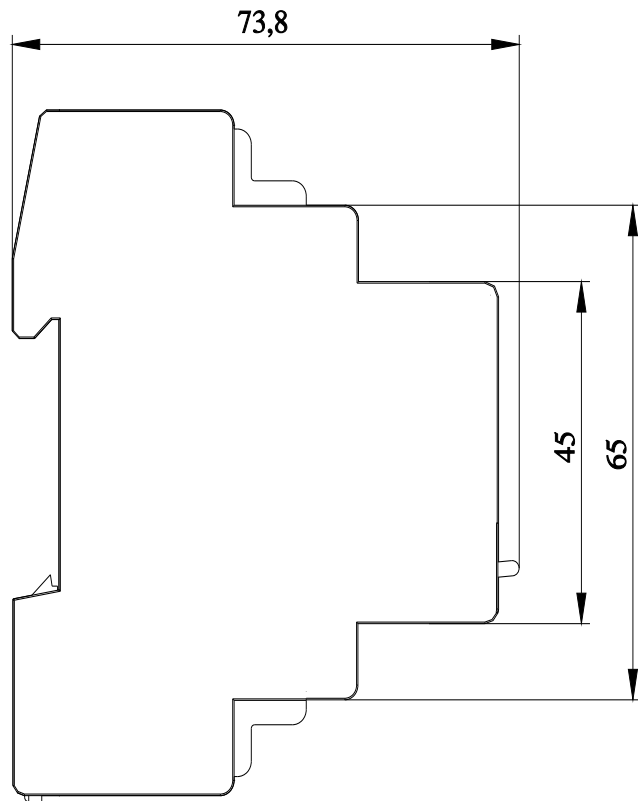
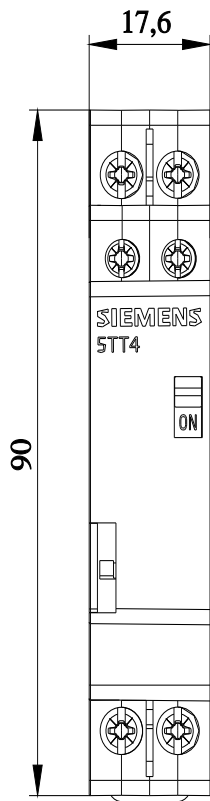
<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=5TT4451-5>

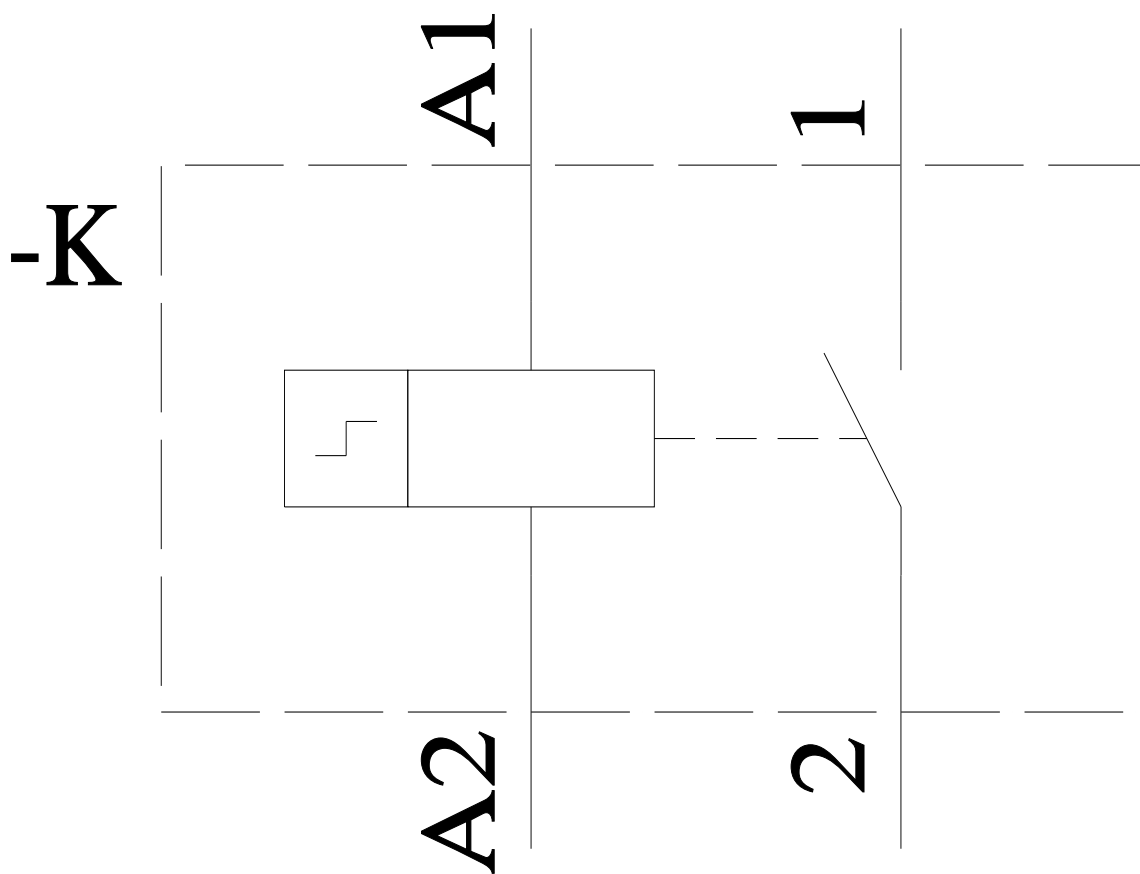
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5TT4451-5>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5TT4451-5](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4451-5)





Ostatnia zmiana:

25.06.2022 

