

Remote control switch Contact for 25 A Voltage 24 V DC 1 change-over contact



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
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20
Zdolność przełączania	
zdolność łączeniowa mocy pozornej	
<ul style="list-style-type: none"> • przy obciążeniu świetłówkami podwójnymi 	2 436 V·A
<ul style="list-style-type: none"> • przy obciążeniu świetłówkami z kompensacją równoległą 	986 V·A
<ul style="list-style-type: none"> • przy obciążeniu świetłówkami bez kompensacji 	1 624 V·A
zdolność łączeniowa prądu	
<ul style="list-style-type: none"> • przy cos phi 0,6 	25 A
<ul style="list-style-type: none"> • wartość nominalna 	25 A
zdolność łączeniowa mocy czynnej / przy obciążeniu lampą żarową	5 500 W
Prąd sterujący	
rodzaj napięcia	
<ul style="list-style-type: none"> • napięcia sterującego_1 	DC
napięcie sterujące	
<ul style="list-style-type: none"> • _1 / wartość początkowa 	207 V
<ul style="list-style-type: none"> • _1 / wartość końcowa 	253 V
<ul style="list-style-type: none"> • _1 / wartość wymagana 	24 V
Szczegóły produktu	
element składowy produktu / wskaźnik położenia	Tak
Funkcja produkt	
funkcja produktu / bezpośrednia obsługa	Tak
Liczba	
liczba zacisków	3
liczba zestyków rozwiernych	0
liczba zestyków zwiernych	0
liczba zestyków przełącznych	1
Połączenia	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
<ul style="list-style-type: none"> • przy przewodzie elastycznym / z tulejką kablową 	1 ... 10 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> • przy przewodzie sztywnym 	1 ... 10 mm ²
Konstrukcja mechaniczna	
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=5TT4437-5>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5TT4437-5>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4437-5

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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





