

Remote control switch with 3 NO contacts Contact for 230 V AC,
400V 16A Control 230 V AC



Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Łącznik zdalnie sterowany
wykonanie przekaźnika bistabilnego	przełącznik mechaniczny
Ogólne dane techniczne	
czas trwania impulsu / minimalny	50 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	PTC
współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa / przy AC / przy 50 Hz	
• wartość początkowa	0,8
• wartość końcowa	1,1

wytrzymałość na napięcie udarowe / wartość znamionowa	4 kV
napięcie zasilające	400 V
Napięcie zasilania	
rodzaj napięcia	AC
napięcie zasilające / minimalny	250 V
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20, z podłączonymi przewodami
Zdolność przełączania	
zdolność łączeniowa mocy pozornej	
• przy obciążeniu świetłówkami podwójnymi	900 V·A
• przy obciążeniu świetłówkami z kompensacją równoległą	400 V·A
• przy obciążeniu świetłówkami bez kompensacji	500 V·A
zdolność łączeniowa prądu	
• przy cos phi 0,6	16 A
• wartość nominalna	16 A
zdolność łączeniowa mocy czynnej / przy obciążeniu lampą żarową	2 000 W
prąd łączeniowy	
• przy obciążeniu lampą świetłą / z kondensatorem kompensacyjnym 5TT4 920	25 mA
• przy obciążeniu lampą świetłą	5 mA
Prąd sterujący	
rodzaj napięcia	
• napięcia sterującego_1	AC
napięcie sterujące	
• _1 / wartość początkowa	184 V
• _1 / wartość końcowa	253 V
• _1 / wartość wymagana	230 V
częstotliwość napięcia sterującego	
• _1 / wartość początkowa	50 Hz
• _1 / wartość końcowa	50 Hz
Szczegóły produktu	
element składowy produktu / wskaźnik położenia	Tak
liczba zestyków rozwiernych	0
liczba zestyków zwiernych	3
liczba zestyków przełącznych	0
Funkcja produkt	
funkcja produktu / bezpośrednia obsługa	Tak

Liczba	
liczba zacisków	8

Połączenia	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu / przy przewodzie elastycznym / z tulejką kablową	
• minimalny	1 mm ²
• maksymalny	6 mm ²
przekrój możliwego do podłączenia przewodu / przy przewodzie sztywnym	
• minimalny	1 mm ²
• maksymalny	6 mm ²

Konstrukcja mechaniczna	
szerokość otwarcia / zestyków	1,2 mm
wysokość montażowa	90 mm
głębokość montażowa	70 mm
liczba jednostek podziału szerokości	1
rodzaj montażu	Szyna montażowa DIN
pozycja montażowa	Dowolny
odległość do zachowania / do części czynnych	6 mm
masa netto	197 g

Warunki środowiskowe	
temperatura otoczenia	
• minimalny	-10 °C
• maksymalny	40 °C

Certyfikaty		
General Product Approval	Declaration of Con- formity	Test Certificates



[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

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=5TT4103-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5TT4103-0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4103-0

CAX-Online-Generator

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



