



czujnik faz AC 230 V 4 A

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Czujnik fazowy
Ogólne dane techniczne	
współczynnik zakresu roboczego napięcia sterującego_1	0,8
regulowany czas zwłoki przyciągania wartość początkowa	0 s
parametry dla klimatycznej możliwości zastosowania według IEC 60068-1	20/60/4
możliwe do zmierzenia napięcie przy AC wartość początkowa	400 V
napięcie przełączania zestyków przy AC minimalny	10 V
prąd łączeniowy przy AC na zestyk minimalny	100 mA
Napięcie	
rodzaj napięcia roboczego do uruchomienia	AC
możliwe do zmierzenia napięcie przy AC wartość końcowa	400 V
wytrzymałość na napięcie udarowe między zestykami napędu przekaźnika	2,5 kV
Napięcie zasilania	
napięcie robocze przy AC wartość znamionowa	250 V
Stopień ochrony IP	IP20, z podłączonymi przewodami
stopień ochrony środków roboczych	II
prąd roboczy wartość znamionowa	4 A
Prąd sterujący	
zasilające napięcie sterujące	
• przy DC wartość znamionowa minimalny	0 V
• przy DC wartość znamionowa maksymalny	0 V
• przy AC przy 50 Hz wartość znamionowa minimalny	400 V
• przy AC przy 50 Hz wartość znamionowa maksymalny	400 V
• przy AC przy 60 hz wartość znamionowa minimalny	400 V
• przy AC przy 60 hz wartość znamionowa maksymalny	400 V
współczynnik zakresu roboczego napięcia sterującego_2	1,1
Obwód pomocniczy	
liczba zestyków przełącznych dla styków pomocniczych	1
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	0
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	0
Regulowane parametry	
regulowany czas zwłoki przyciągania wartość końcowa	0 s
regulowany czas zwłoki powrotu	
• wartość początkowa	0 s
• wartość końcowa	0 s
Funkcja produkt	

funkcja produktu	
• kontrola asymetrii	Nie
• kontrola zaniku fazy	Tak
• kontrola kierunku wirowania fazy	Nie
• nadnapięciowa kontrola napięcia	Nie
• kontrola podnapięciowa	Nie
Liczba	
liczba zacisków przyłączeniowych ze śrubą z przecięciem krzyżowym	1
Połączenia	
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	2 × 2,5 mm ² (sztywne, maks.)
• wykonanie przyłącza elektrycznego	Przyłącze śrubowe
• wykonanie przyłącza elektrycznego trzonek wtykowy	Nie
Konstrukcja mechaniczna	
wysokość	90 mm
szerokość	18 mm
głębokość	64 mm
odległość do zachowania między zestykami napędu przełącznika	4 mm
masa netto	80 g
Warunki środowiskowe	
temperatura otoczenia podczas pracy	
• minimalny	-20 °C
• maksymalny	60 °C
Zezwolenia Certyfikaty	
General Product Approval	other



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Environment

[Environmental Confirmations](#)

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=5TT3421>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5TT3421>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT3421

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

Ostatnia zmiana:

24.09.2021

