



różnicowoprądowe urządzenie monitorujące cyfrowe, typ A I_{dn} 0,03 A 30 A 0,02 10 sek. (INS, SEL)

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	urządzenie kontrolne różnicowo-prądowe
wykonanie produktu	cyfrowy, typ A
regulowane opóźnienie czasu reakcji	
• wartość początkowa	0,02 s
• wartość końcowa	10 s
częstotliwość obwodu pomiarowego wartość znamionowa	
• minimalny	50 Hz
• maksymalny	60 Hz
stopień ochrony IP przy podłączeniu wszystkich zacisków	IP20
typ podłączanego przekładnika prądowego sumującego	5SV8700-0KK, 5SV8701-0KK, 5SV8702-0KK, 5SV8703-0KK, 5SV8704-0KK, 5SV8705-0KK, 5SV8706-0KK
kategoria przepięciowa	III
stopień zanieczyszczenia	2
rodzaj napięcia roboczego do uruchomienia	AC
napięcie robocze	
• wartość znamionowa minimalny	184 V
• wartość znamionowa maksymalny	276 V
• przy AC wartość nominalna	230 V
stopień ochrony IP od przodu	IP41
Rozpraszanie	
Strata mocy [V·A] maksymalna	6 VA
Obwód główny	
częstotliwość robocza wartość znamionowa	
• minimalny	50 Hz
• maksymalny	60 Hz
Obwód pomocniczy	
liczba zestyków przełącznych dla styków pomocniczych	2
Styki przekaźnikowe	
napięcie międzystykowe zestyków przekaźnikowych wartość znamionowa	230 V
prąd łączeniowy zestyków przekaźnikowych wartość znamionowa	6 A
Funkcja produkt	
funkcja produktu	
• wskazanie prądu różnicowego	Tak
• zapamiętywanie błędów	Tak
Połączenia	
część składowa produktu zdejmowany zacisk do obwodu głównego	Nie

część składowa produktu zdejmowany zacisk do obwodu pomocniczego i prądu sterowania	Nie
długość przewodu do przekładnika prądowego sumującego	10 m
długość odcinka odizolowanego	10 mm
przekrój możliwego do podłączenia przewodu przy przewodzie elastycznym • minimalny • maksymalny	0,13 mm ² 2,1 mm ²
przekrój możliwego do podłączenia przewodu przy przewodzie sztywnym • minimalny • maksymalny	0,13 mm ² 2,1 mm ²
• moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny • moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	0,5 N·m 0,6 N·m
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów przy przewodach AWG dla napięcia zasilającego	AWG 26 ... AWG 14
wykonanie przyłącza elektrycznego	Przyłącze śrubowe
Konstrukcja mechaniczna	
wysokość	85 mm
szerokość	54 mm
głębokość	68 mm
masa netto	290 g
Warunki środowiskowe	
wpływ temperatury otoczenia	maks. 95% wilgotności
temperatura otoczenia podczas magazynowania • minimalny • maksymalny	-20 °C 70 °C
Certyfikaty	
• znak referencyjny zgodnie z DIN EN 61346-2 • oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	K K
Zezwolenia Certyfikaty	
General Product Approval	other



[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

other	Environment
Miscellaneous	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=5SV8001-6KK>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SV8001-6KK>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV8001-6KK

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

