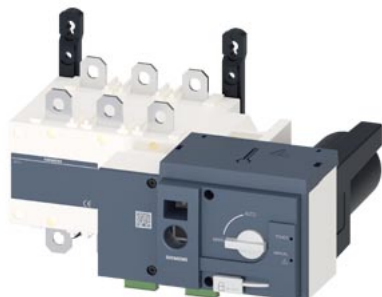


SETRON, Przełącznik sieciowy 3KC, obsługiwany zdalnie, RTSE, 3-bieg., lu: 250 A, Ue AC: 415 V (Ie) przy AC-33 B przy 415V: 200 A, Ie przy AC-23 A przy 690V: 125 A, mocowanie śrubowe napęd silnikowy na prawym końcu, długi uchwyt obrotowy, przyłącze szynowe



Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Przełącznik sieciowy 3KC
wykonanie produktu	zdalnie sterowany
wykonanie wskaźnika dla wskazywania położenia przełącznika trybu ręcznego	I - O - II
konstrukcja mechanizmu napędowego	Długi uchwyt obrotowy
wykonanie uchwytu	Rękojeść
wykonanie mechanizmu napędowego	Napęd silnikowy
wykonanie mechanizmu napędowego napęd silnikowy	Tak
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	3
sposób zabudowy urządzenia	montaż na stałe
trwałość mechaniczna (cykle przestawieniowe) przy kolejności funkcji O-I-O typowa	7 000
wartość I2t <ul style="list-style-type: none"> <li>• przy zamkniętym wyłączniku przy 690 V przy kombinacji wyłącznika + bezpiecznika topikowego gG maksymalny</li> <li>• bezpiecznika przy 415 V maksymalna dopuszczalna</li> <li>• wkładki bezpiecznikowej G przy 690 V maksymalna dopuszczalna</li> </ul>	724 500 A <sup>2</sup> ·s 200 000 A <sup>2</sup> ·s 700 000 A <sup>2</sup> ·s
pozycja mechanizmem napędowym	na prawym końcu
kategoria przepięciowa	IV
stopień zanieczyszczenia	3
napięcie izolacji <ul style="list-style-type: none"> <li>• wartość znamionowa</li> <li>• przy stopniu zanieczyszczenia 3 przy DC wartość znamionowa</li> </ul>	1 000 V 1 000 V
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające przy AC <ul style="list-style-type: none"> <li>• minimalny</li> <li>• maksymalny</li> </ul>	166 V 332 V
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP00
stopień ochrony IP <ul style="list-style-type: none"> <li>• przy zamkniętym wyłączniku z osłoną albo pokrywą końcówki kablowej</li> <li>• od przodu</li> </ul>	IP20 IP00
Rozpraszanie	
• moc stratna [W] przy konwencjonalnym termicznym prądzie znamionowym na urządzenie	17,7 W

Obwód główny	
<b>częstotliwość robocza wartość znamionowa</b>	
• minimalny	45 Hz
• maksymalny	65 Hz
prąd roboczy wartość znamionowa	250 A
Obwód pomocniczy	
<b>liczba podłączonych zestyków NC dla zestyków pomocniczych</b>	0
<b>liczba podłączonych zestyków NO dla zestyków pomocniczych</b>	3
<b>liczba podłączonych zestyków CO dla zestyków pomocniczych</b>	0
liczba zestyków przełącznych dla styków pomocniczych	4
<b>liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych</b>	0
<b>liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych</b>	0
<b>możliwość zastosowania jako łącznik główny</b>	Tak
<b>możliwość zastosowania rozłącznik izolacyjny</b>	Tak
<b>możliwość zastosowania wyłącznik awaryjny</b>	Nie
<b>możliwość zastosowania wyłącznik bezpieczeństwa</b>	Nie
<b>możliwość zastosowania wyłącznik konserwacyjny</b>	Tak
<b>wyposażenie produktu blokada</b>	Tak
rozszerzenie produktu przełącznik pomocniczy	Tak
<b>rozszerzenie produktu opcjonalny</b>	
• napęd silnikowy	Nie
• wyzwalacz napięciowy	Nie
Zwarcie	
• zdolność włączania zwarciovego (I <sub>cm</sub> ) dla rozłącznika izolacyjnego przy AC 415 V bez wkładki bezpiecznikowej według IEC 60947-6-1 wartość znamionowa minimalna	17 kA
• zdolność włączania zwarciovego (I <sub>cm</sub> ) dla rozłącznika izolacyjnego przy AC 690 V bez wkładki bezpiecznikowej według IEC 60947-3 wartość znamionowa minimalna	22 kA
<b>warunkowy prąd zwarciovowy przy zabezpieczeniu po stronie sieci</b>	
• przy 415 V przez wkładkę bezpiecznikową G według IEC 60947-6-1 wartość znamionowa	50 kA
• przy 415 V przez wkładkę bezpiecznikową G wartość znamionowa	50 kA
• przy 690 V przez wkładkę bezpiecznikową G według IEC 60947-3 wartość znamionowa	50 kA
prąd wejściowy na wejściu cyfrowym przy sygnale <0> maksymalny	1 mA
<b>liczba wejść cyfrowych</b>	5
• wykonanie wejścia przełączającego	Połączony z zaciskiem sterującym
<b>wykonanie przekaźnika</b>	1 przekaźnik: 1NO, 2A 250 VAC or 2A 24 VDC.
czas trwania impulsu minimalny	0,06 s
<b>opóźnienie na wejściu</b>	0,046 s
Połączenia	
• rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów dla szyny prądowej Cu	1x32x5
<b>rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów dla przewodów Cu</b>	
• wielożyłowy z końcówką kablową zgodnie z DIN 46234	1x(95...150 mm <sup>2</sup> )
wykonanie przyłącza elektrycznego	
• wejść i wyjść	Zdejmowany/wtykany
• dla głównego obwodu prądowego	Przyłącze szynowe
Konstrukcja mechaniczna	
<b>wysokość</b>	160 mm
<b>szerokość</b>	328 mm
<b>głębokość</b>	292 mm
<b>rodzaj montażu</b>	mocowanie śrubowe
<b>rodzaj montażu</b>	
• montaż czołowy, na 4 otwory	Nie

• montaż czołowy, na otwór centralny	Nie
• montaż na szynach	Nie
<b>masa netto</b>	6 900 g
<b>Warunki środowiskowe</b>	
<b>temperatura otoczenia podczas pracy</b>	
• minimalny	-20 °C
• maksymalny	70 °C
<b>temperatura otoczenia podczas magazynowania</b>	
• minimalny	-40 °C
• maksymalny	70 °C

**Zezwolenia Certyfikaty**  
General Product Approval



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)



Test Certificates	other	Environment	
-------------------	-------	-------------	--

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

[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=3KC4338-0CA21-0AA3>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3KC4338-0CA21-0AA3>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3KC4338-0CA21-0AA3](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC4338-0CA21-0AA3)

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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

