

SETRON, Przełącznik sieciowy 3KC, obsługiwany ręcznie, MTSE, wielkość: 1, 3-bieg., Iu: 32 A, Ue AC: 415 V Ie przy AC-33 B przy (415 V) 32 A, Ie przy AC-23 A przy (690 V) 32 A, mocowanie śrubowe oraz mocowanie na szynie montażowej 35 mm, napęd przedni, centralnie, bez rękojeści, zacisk ramowy



Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Przełącznik sieciowy 3KC
wykonanie produktu	uruchamianie ręczne
wykonanie wskaźnika dla wskazywania położenia przełącznika napędu obrotowego ze sprzęgłem drzewiowym	I ON- O OFF- II ON
konstrukcja mechanizmu napędowego	bez rękojeści
wykonanie uchwytu	bez
wykonanie mechanizmu napędowego	Napęd czołowy
wykonanie mechanizmu napędowego napęd silnikowy	Nie
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	3
sposób zabudowy urządzenia	montaż na stałe
wielkość rozłącznika izolacyjnego	1
trwałość mechaniczna (cykle przestawieniowe) przy kolejności funkcji O-I-O typowa	15 000
wartość I <sub>2t</sub>	<ul style="list-style-type: none"> <li>przy zamkniętym wyłączniku przy kombinacji wyłącznik + bezpiecznik przy 500 V maksymalna 13 300 A<sup>2</sup>·s</li> <li>przy zamkniętym wyłączniku przy 690 V przy kombinacji wyłącznika + bezpiecznika topikowego gG maksymalny 13 700 A<sup>2</sup>·s</li> <li>bezpiecznika przy 415 V maksymalna dopuszczalna 26 505 A<sup>2</sup>·s</li> <li>bezpiecznika przy 500 V maksymalna dopuszczalna 26 505 A<sup>2</sup>·s</li> <li>wkładki bezpiecznikowej G przy 690 V maksymalna dopuszczalna 24 005 A<sup>2</sup>·s</li> <li>przy zamkniętym wyłączniku przy kombinacji wyłącznik + bezpiecznik przy 415 V maksymalna 13 300 A<sup>2</sup>·s</li> </ul>
pozycja mechanizmem napędowym	centralnie
kategoria przepięciowa	III
stopień zanieczyszczenia	3
napięcie izolacji	<ul style="list-style-type: none"> <li>wartość znamionowa 1 000 V</li> </ul>
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20
stopień ochrony IP	<ul style="list-style-type: none"> <li>przy zamkniętym wyłączniku z osłoną albo pokrywą końcówki kablowej IP20</li> <li>od przodu IP20</li> </ul>
Rozpraszanie	
<ul style="list-style-type: none"> <li>moc stratna [W] przy konwencjonalnym termicznym</li> </ul>	1,8 W

prądzie znamionowym na urządzenie

#### Obwód główny

<b>moc robocza</b>	
• przy AC-23 A przy 400 V przy 50/60 Hz wartość znamionowa	15 kW
• przy AC-23 A przy 500 V wartość znamionowa	18,5 kW
prąd roboczy wartość znamionowa	32 A

#### Obwód pomocniczy

liczba podłączonych zestyków NC dla zestyków pomocniczych	0
liczba podłączonych zestyków NO dla zestyków pomocniczych	0
liczba podłączonych zestyków CO dla zestyków pomocniczych	0
liczba zestyków przełącznych dla styków pomocniczych	8
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	0
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	0
możliwość zastosowania jako łącznik główny	Tak
możliwość zastosowania rozłącznik izolacyjny	Tak
możliwość zastosowania wyłącznik awaryjny	Tak
możliwość zastosowania wyłącznik bezpieczeństwa	Tak
możliwość zastosowania wyłącznik konserwacyjny	Tak
wyposażenie produktu blokada	Nie
rozszerzenie produktu przełącznik pomocniczy	Tak
rozszerzenie produktu opcjonalny napęd silnikowy	Nie
rozszerzenie produktu opcjonalny wyzwalacz napięciowy	Nie

#### Zwarcie

• zdolność włączania zwarcioowego (I <sub>cm</sub> ) dla rozłącznika izolacyjnego przy AC 415 V bez wkładki bezpiecznikowej według IEC 60947-6-1 wartość znamionowa minimalna	7,7 kA
• zdolność włączania zwarcioowego (I <sub>cm</sub> ) dla rozłącznika izolacyjnego przy AC 690 V bez wkładki bezpiecznikowej według IEC 60947-3 wartość znamionowa minimalna	7 kA
<b>warunkowy prąd zwarcioowy przy zabezpieczeniu po stronie sieci</b>	
• przy 415 V przez wkładkę bezpiecznikową G według IEC 60947-6-1 wartość znamionowa	100 kA
• przy 415 V przez wkładkę bezpiecznikową G wartość znamionowa	100 kA
• przy 500 V przez wkładkę bezpiecznikową G według IEC 60947-3 wartość znamionowa	100 kA
• przy 690 V przez wkładkę bezpiecznikową G według IEC 60947-3 wartość znamionowa	100 kA

#### Połączenia

rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów przy elastycznej szynie prądowej	2x (0,8 x 9 mm <sup>2</sup> )
• rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów dla szyny prądowej Cu	1x (2 x 9 mm <sup>2</sup> )
<b>rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów dla przewodów Cu</b>	
• jednożyłowy	1x (1 ... 16 mm <sup>2</sup> )
• typu linka z tulejką kablową	1x (1 ... 35 mm <sup>2</sup> )
• wielożyłowy	1x (6 ... 35 mm <sup>2</sup> )
wykonanie przyłącza elektrycznego	
• dla głównego obwodu prądowego	zacisk ramowy

#### Konstrukcja mechaniczna

wysokość	119 mm
szerokość	201,5 mm
głębokość	84,5 mm
rodzaj montażu	Mocowanie śrubowe i na szynie montażowej 35 mm
rodzaj montażu	

<ul style="list-style-type: none"> <li>• montaż czołowy, na 4 otwory</li> <li>• montaż czołowy, na otwór centralny</li> <li>• montaż na szynach</li> </ul>	Nie
	Nie
	Tak
<b>pozycja montażowa</b>	Dowolny
<b>Waga netto na jedn.</b>	1,567 kg

### Warunki środowiskowe

<b>temperatura otoczenia podczas pracy</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimalny</li> <li>• maksymalny</li> </ul>	-25 °C 70 °C
<b>temperatura otoczenia podczas magazynowania</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimalny</li> <li>• maksymalny</li> </ul>	-50 °C 80 °C

### Zezwolenia Certyfikaty

<b>Environment</b>	<b>General Product Approval</b>
--------------------	---------------------------------

[Environmental Con-  
firmations](#)

[Environmental Con-  
firmations](#)



[Miscellaneous](#)



<b>General Product Approval</b>	<b>Test Certificates</b>	<b>Maritime application</b>
---------------------------------	--------------------------	-----------------------------

[Confirmation](#)



[Type Test Certific-  
ates/Test Report](#)



### other

[Confirmation](#)



### Więcej informacji

**Informacje dotyczące opakowania**

[Informacje dotyczące opakowania](#)

**Information for data generation and storage**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

**Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)**

<https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

**Industry Mall (Online ordering system)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=3KC0322-2ME00-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3KC0322-2ME00-0AA0>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3KC0322-2ME00-0AA0](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC0322-2ME00-0AA0)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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

**Krzywe charakterystyczne**

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp\\_prod\\_noCOMP="HAUPT"></mmp\\_prod\\_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)





