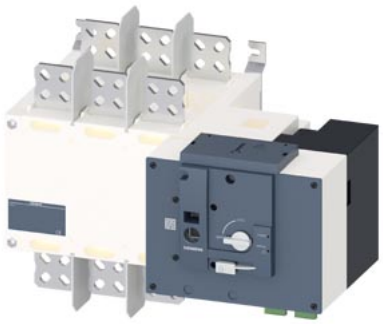
SIEMENS

Karta informacyjna 3KC4352-0GA21-0AA3



SENTRON, Przełącznik sieciowy 3KC, obsługiwany zdalnie, RTSE, 3-bieg., Iu: 1250 A, Ue AC: 415 V (Ie) przy AC-33 B przy 415V: 1000 A, Ie przy AC-23 A przy 690V: 800 A, mocowanie śrubowe napęd silnikowy na prawym końcu, długi uchwyt obrotowy, przyłącze szynowe

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
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	2 500
pozycja mechanizmem napędowym	na prawym końcu
kategoria przepięciowa	IV
stopień zanieczyszczenia	3
napięcie izolacji	
● wartość znamionowa	1 000 V
● przy stopniu zanieczyszczenia 3 przy DC wartość znamionowa	1 000 V
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające przy AC	
● minimalny	166 V
● maksymalny	332 V
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP00
stopień ochrony IP	
● przy zamkniętym wyłączniku z osłoną albo pokrywą końcówki kablowej	IP20
● od przodu	IP00
Rozpraszanie	
● moc stratna [W] przy konwencjonalnym termicznym prądzie znamionowym na urządzenie	279,89 W
Obwód główny	
częstotliwość robocza wartość znamionowa	
● minimalny	45 Hz
● maksymalny	65 Hz

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

prąd roboczy wartość znamionowa	1 250 A
Obwód pomocniczy	
liczba podłączonych zestyków NC dla zestyków pomocniczych	0
liczba podłączonych zestyków NO dla zestyków pomocniczych	3
liczba podłączonych zestyków CO dla zestyków pomocniczych	0
liczba zestyków przełącznych dla styków pomocniczych	4
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	Nie
możliwość zastosowania wyłącznik bezpieczeństwa	Nie
możliwość zastosowania wyłącznik konserwacyjny	Tak
wyposażenie produktu blokada	Tak
rozszerzenie produktu przełącznik pomocniczy	Tak
rozszerzenie produktu opcjonalny napęd silnikowy	Nie
rozszerzenie produktu opcjonalny wyzwalacz napięciowy	Nie
Zwarcie	
● zdolność włączania zwarciowego (Icm) dla rozłącznika izolacyjnego przy AC 415 V bez wkładki bezpiecznikowej według IEC 60947-3 wartość znamionowa minimalna	73,5 kA
● zdolność włączania zwarciowego (Icm) dla rozłącznika izolacyjnego przy AC 415 V bez wkładki bezpiecznikowej według IEC 60947-6-1 wartość znamionowa minimalna	52,5 kA
warunkowy prąd zwarciowy przy zabezpieczeniu po stronie sieci	
● 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 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
liczba wejść cyfrowych	5
● wykonanie wejścia przełączającego	Połączony z zaciskiem sterującym
wykonanie przekaźnika	1 przekaźnik: 1NO, 2A 250 VAC or 2A 24 VDC.
czas trwania impulsu minimalny	0,06 s
opóźnienie na wejściu	0,046 s
Połączenia	
● rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów dla szyny prądowej Cu	2x 60 x 7
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów dla przewodów Cu	
● wielożyłowy z końcówką kablową zgodnie z DIN 46234	4x185 mm²
wykonanie przyłącza elektrycznego	
● wejść i wyjść	Zdejmowany/wtykany
● dla głównego obwodu prądowego	Przyłącze szynowe
Konstrukcja mechaniczna	
wysokość	370 mm
szerokość	504 mm
głębokość	439,5 mm
rodzaj montażu	mocowanie śrubowe
rodzaj montażu	
● montaż czołowy, na 4 otwory	Nie
● montaż czołowy, na otwór centralny	Nie
● montaż na szynach	Nie
Waga netto na jedn.	39,5 kg

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Warunki środowiskowe

temperatura otoczenia podczas pracy	
● minimalny	-20 °C
● maksymalny	70 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania	
● minimalny	-40 °C
● maksymalny	70 °C

Zezwolenia Certyfikaty

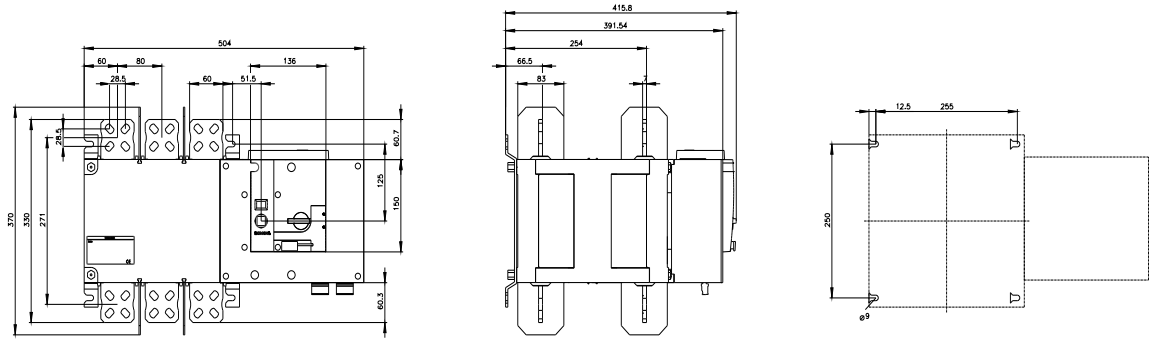
Environment	General Product Approval				
Environmental Confirmations	CCC	Miscellaneous	EAC	Confirmation	CE EG-Konf.

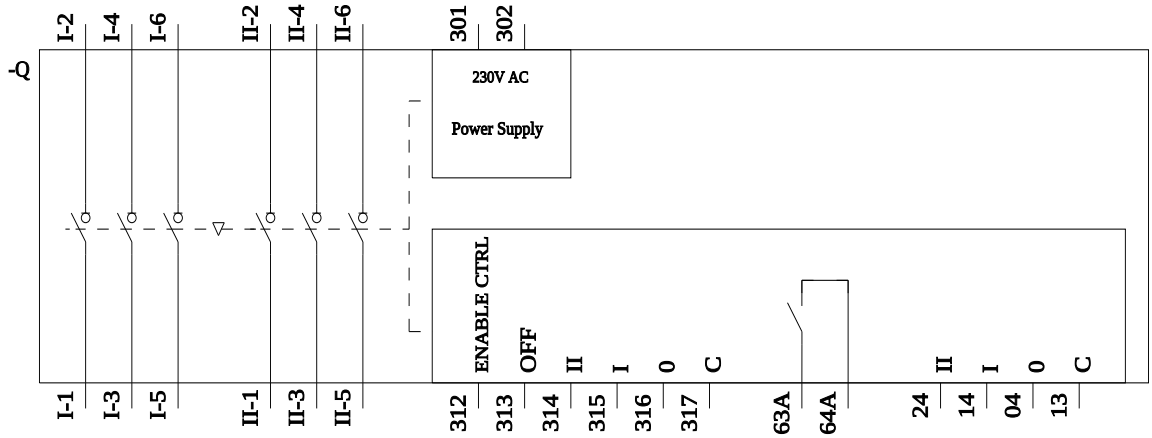
General Product Approval	Test Certificates	other	
UKCA	Type Test Certificates/Test Report	Confirmation	产品合格 QC PASS

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=3KC4352-0GA21-0AA3
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3KC4352-0GA21-0AA3
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC4352-0GA21-0AA3
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>

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens





Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens