



Figure similar

wyłącznik przeciwpożarowy RCBO kombi 230 V, 30 mA, typ A 6 kA, 1+N, C, 25 A kompaktowy (1 DU) pigtail

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Wyłącznik przeciwpożarowy RCBO
wykonanie produktu	Urządzenie kompaktowe
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	2
wersja biegunów	1FAZ+N
wielkość urządzeń do wmontowania w instalacji zgodnie z DIN 43880	1
ochrona przeciwdotykowa przed porażeniem prądem elektrycznym zgodnie z EN 50274	zabezpieczony przed dotknięciem palcami i grzbietem ręki
żywotność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	10 000
funkcja łączeniowa krótkozwłoczny	Nie
kategoria przepięciowa	III
stopień zanieczyszczenia	2
rodzaj napięcia napięcia roboczego	AC
prąd różnicowy wyzwalania wartość znamionowa	30 mA
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające	• przy AC 230 V
	• dla urządzenia testowego minimalny 195 V
zakres wartości częstotliwości napięcia zasilania	50 Hz
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20, z podłączonym urządzeniem zabezpieczającym i przewodami
Zdolność przełączania	
• zdolność załączania prąd według EN 60898-1 wartość znamionowa	6 000 A
	• zdolność łączeniowa prądu zgodnie z IEC 60947-2 wartość znamionowa 6 000 A
Rozpraszanie	
Strata mocy [W] w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun	1,45 W
Szczegóły produktu	
właściwość produktu	• bezhalogenowy Tak
	• nie zawiera silikonu Tak
rozszerzenie produktu możliwość instalacji wyposażenie dodatkowe	Tak
Połączenia	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu jednożyłowy	

• minimalny • maksymalny	0,75 mm ² 16 mm ²
przekrój możliwego do podłączenia przewodu wielożyłowy	
• minimalny • maksymalny	0,75 mm ² 16 mm ²
przekrój możliwego do podłączenia przewodu typu linka z tulejką kablową	
• minimalny • maksymalny	0,75 mm ² 10 mm ²
• moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny • moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	1,2 N·m 2 N·m
pozycja kabla przyłączeniowego zasilania	dowolne

Konstrukcja mechaniczna

wysokość	90 mm
szerokość	18 mm
głębokość	68,5 mm
głębokość montażowa	70 mm
liczba jednostek podziału szerokości	1
rodzaj montażu	Szyna DIN (REG)
pozycja montażowa	Dowolny
masa netto	196 g

Warunki środowiskowe

temperatura otoczenia podczas pracy	
• minimalny • maksymalny	-25 °C 45 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania	
• minimalny • maksymalny	-40 °C 75 °C
temperatura otoczenia przy wilgotności względnej powietrza 95%	55 °C
liczba cykli testowych dla oddziaływania na środowisko zgodnie z IEC 60068-2-30	28

Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval	other
--------------------------	-------



[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

Environment

[Environmental Conformations](#)

[Environmental Conformations](#)

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=5SV6316-7KP25>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SV6316-7KP25>

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

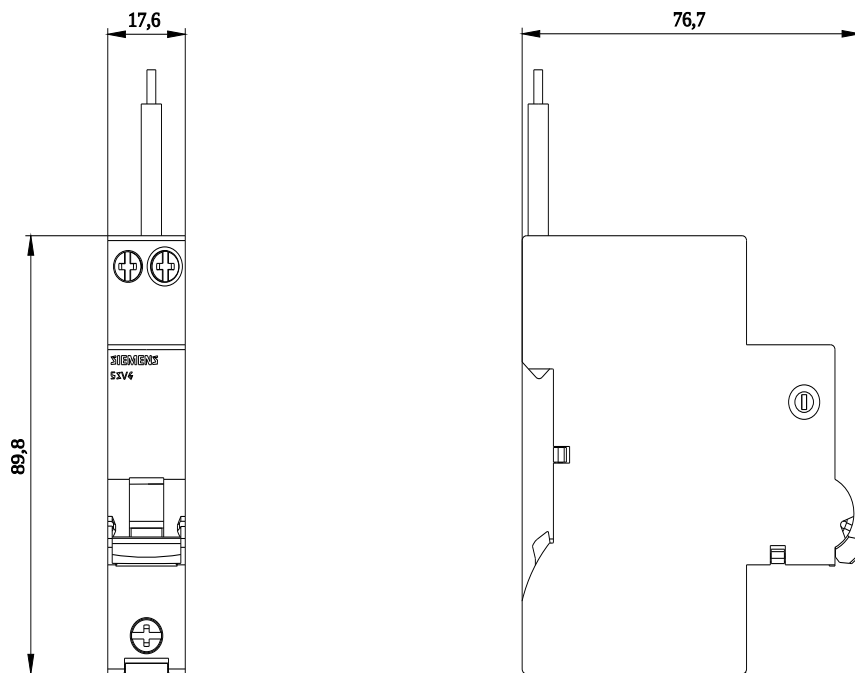
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV6316-7KP25

CAX-Online-Generator

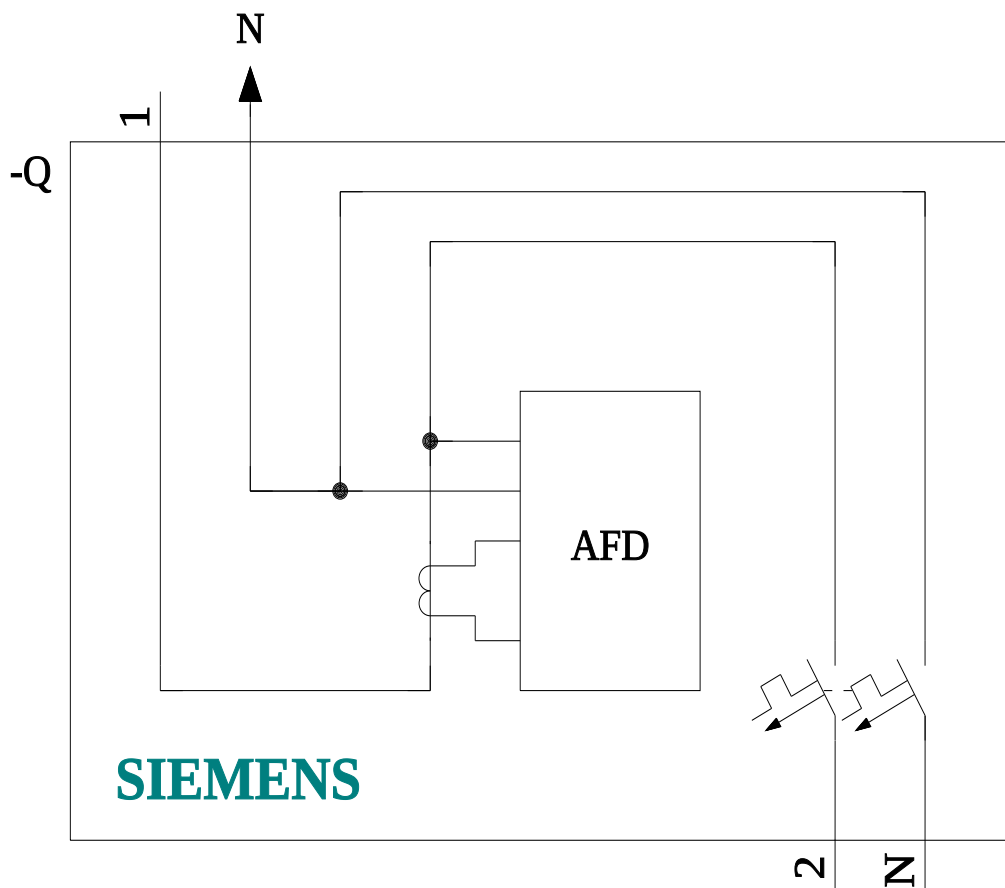
<http://www.siemens.com/cax>

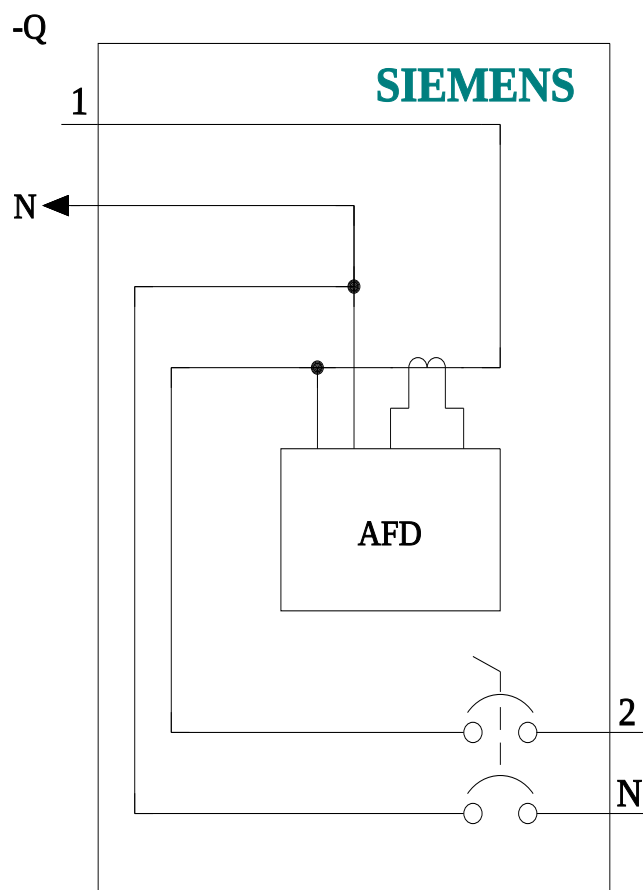
Tender specifications

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



5SV6





Ostatnia zmiana:

5.07.2024 

