



Rozłącznik izolacyjny 3VA1 IEC Frame 400 4-bieg. SD100, In=400A, bez zabezpieczenia od przeciążeń bez zabezpieczenia przeciwzwarcowego przyłącze płaskie śrubowe

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Wyłącznik kompaktowy
wykonanie produktu	w konstrukcji MCCB
liczba biegunów	4
wykonanie wyzwalacza pomocniczego	bez
wykonanie łącznika pomocniczego	Bez
Ogólne dane techniczne	
Znamionowe napięcie izolacji U_i	800 V
napięcie robocze / przy DC / wartość znamionowa	600 V
napięcie robocze / przy AC / wartość znamionowa	690 V
Strata mocy [W] / maksymalna	77 W
żywoćność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) / typowy	15 000
funkcja produktu / funkcja komunikacji	Nie
Waga netto na jedn.	6,239 kg
Elektryczność	
prąd roboczy	
• 40°C	400 A
• przy 45°C	400 A
• przy 50°C	400 A
• przy 55°C	400 A
• przy temp. 60°C	400 A
• przy 65°C	400 A
• przy 70°C	400 A
wartość przepustowa I_{2t} / przy AC-23 B	
• przy 400 V / maksymalna dopuszczalna	3 820 000 A ² ·s
• przy 500 V / maksymalna dopuszczalna	4 280 000 A ² ·s
• przy 690 V / maksymalna dopuszczalna	1 780 000 A ² ·s
prąd ograniczony (I_c) / przy AC-23 B	
• przy 400 V / maksymalny dopuszczalny	47 kA
• przy 500 V / maksymalny dopuszczalny	41 kA
• przy 690 V / maksymalny dopuszczalny	17 kA
Konstrukcja mechaniczna	
element składowy produktu	
• wyzwalacz podnapięciowy	Nie
• wyzwalacz napięciowy	Nie
• wyzwalacz podnapięciowy ze stykiem wyprzedzającym	Nie
• sygnalizacja wyzwolenia	Nie
wysokość	248 mm
szerokość	184 mm

głębokość	110 mm
Połączenia	
schemat przyłączeniowy złącza elektrycznego / dla głównego obwodu prądowego	przyłącze z przodu
wykonanie przyłącza elektrycznego / dla głównego obwodu prądowego	Przyłącze szynowe
wersja powierzchni / przyłączy / na górze wyłącznika (N, 1, 3, 5)	srebrny
wersja powierzchni / przyłączy / na spodzie wyłącznika (N, 2, 4, 6)	srebro

Obwód pomocniczy	
liczba zestyków przełącznych / dla styków pomocniczych	0

Akcesoria	
rozszerzenie produktu / opcjonalny / napęd silnikowy	Tak

Warunki środowiskowe	
stopień ochrony IP / od przodu	IP40
temperatura otoczenia	
<ul style="list-style-type: none"> • podczas pracy / minimalny • podczas pracy / maksymalny • podczas magazynowania / minimalny • podczas magazynowania / maksymalny 	-25 °C 70 °C -40 °C 80 °C
oznaczenie środków roboczych / zgodnie z IEC 81346-2:2009	Q

Zezwolenia / Certyfikaty

General Product Approval



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

General Product Approval	EMV	Test Certificates	Marine / Shipping
--------------------------	-----	-------------------	-------------------



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)



Marine / Shipping	other
-------------------	-------



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

other	Environment
-------	-------------

[Miscellaneous](#)



[Environmental Confirmations](#)

[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=3VA1340-1AA42-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3VA1340-1AA42-0AA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA1340-1AA42-0AA0

CAx-Online-Generator

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



