



moduł poprzedzający Przekaznik do monitorowania stanu izolacji 3UG4583 do rozszerzenia zakres napięć sieciowych do 690 V AC i 1000 V DC przyłącze śrubowe

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
oznaczenie produktu	Moduł statecznikowy
oznaczenie typu produktu	3UG4
Ogólne dane techniczne	
funkcja produktu	Moduł przekształtnika
rodzaj napięcia	
• do monitorowania	AC/DC
• roboczego do uruchomienia	AC/DC
• zasilającego napięcia sterującego	AC/DC
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	8 000 V
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	K
Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)	05/01/2012
Waga netto na jedn.	0,21 kg
Funkcja produktu	
funkcja produktu	
• kontrola kierunku wirowania fazy	Nie
• kontrola zaniku fazy	Nie
• kontrola asymetrii	Nie
• zapamiętywanie błędów	Nie
• regulowana zasada obwodu otwartego/zamkniętego	Tak
• RESET ręczny	Tak
Obwód pomiarowy	
możliwa do zmierzenia częstotliwość	15 ... 400 Hz
możliwe do zmierzenia napięcie przy AC	0 ... 690 V
możliwe do zmierzenia napięcie przy DC	0 ... 1 000 V
Komunikacja/ Protokół	
protokół obsługiwany protokół IO-Link	Nie
Obwód pomocniczy	
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	0
liczba zestyków rozwiernych zwłoczny	0
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	0
liczba zestyków zwiernych zwłoczny	0
liczba zestyków przełącznych	
• zwłoczny	0
Obwód główny	
częstotliwość robocza wartość znamionowa	15 ... 400 Hz
Dane związane z bezpieczeństwem	
funkcja produktu nadaje się do funkcji bezpieczeństwa	Nie
Bezpieczeństwo elektryczne	

stopień ochrony IP strona czołowa zgodnie z IEC 60529	IP20
Przylączy/ Zaciski	
część składowa produktu zdejmowany zacisk do obwodu pomocniczego i prądu sterowania	Nie
wykonanie przylączy elektrycznego	Przylączy śrubowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów • jednożyłowy • typu linka z tulejką kablową • typu linka bez tulejki kablowej • przy przewodach AWG jednożyłowy • przy przewodach AWG wielożyłowy	1x (0,5 ... 4 mm ²), 2x (0,5 ... 2,5 mm ²) 1x (0,5 ... 2,5 mm ²), 2x (0,5 ... 1,5 mm ²) 1x (0,5 ... 2,5 mm ²), 2x (0,5 ... 1,5 mm ²) 1x (20 ... 12), 2x (20 ... 14) 1x (18 ... 14), 2x (18 ... 16)
przekrój możliwego do podłączenia przewodu • jednożyłowy • typu linka z tulejką kablową • typu linka bez tulejki kablowej	0,5 ... 4 mm ² 0,5 ... 2,5 mm ² 0,5 ... 2,5 mm ²
numer AWG jako zakodowany przekrój przylączanego przewodu • jednożyłowy • wielożyłowy	20 ... 12 18 ... 14
moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny ... moment dokręcania w przypadku przylączy śrubowego maksymalny	0,6 ... 0,8 N·m

Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
pozycja montażowa	Dowolny
rodzaj montażu	Mocowanie zatrzaskowe na szynie montażowej 35 mm
wysokość	78 mm
szerokość	45 mm
głębokość	100 mm
odległość do zachowania • przy montażu szeregowym — do przodu — do tyłu — w górę — w dół — na boki • do części uziemionych — do przodu — do tyłu — w górę — na boki — w dół • do części czynnych — do przodu — do tyłu — w górę — w dół — na boki	0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm

Warunki środowiska	
temperatura otoczenia podczas pracy	-25 ... +60 °C

Zezwolenia Certyfikaty

Environment	General Product Approval
-------------	--------------------------

[Environmental Conformations](#)



General Product Approval	EMV	Maritime application	other
--------------------------	-----	----------------------	-------



[Confirmation](#)

other



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

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3UG4983-1AA01>

CAX-Online-Generator

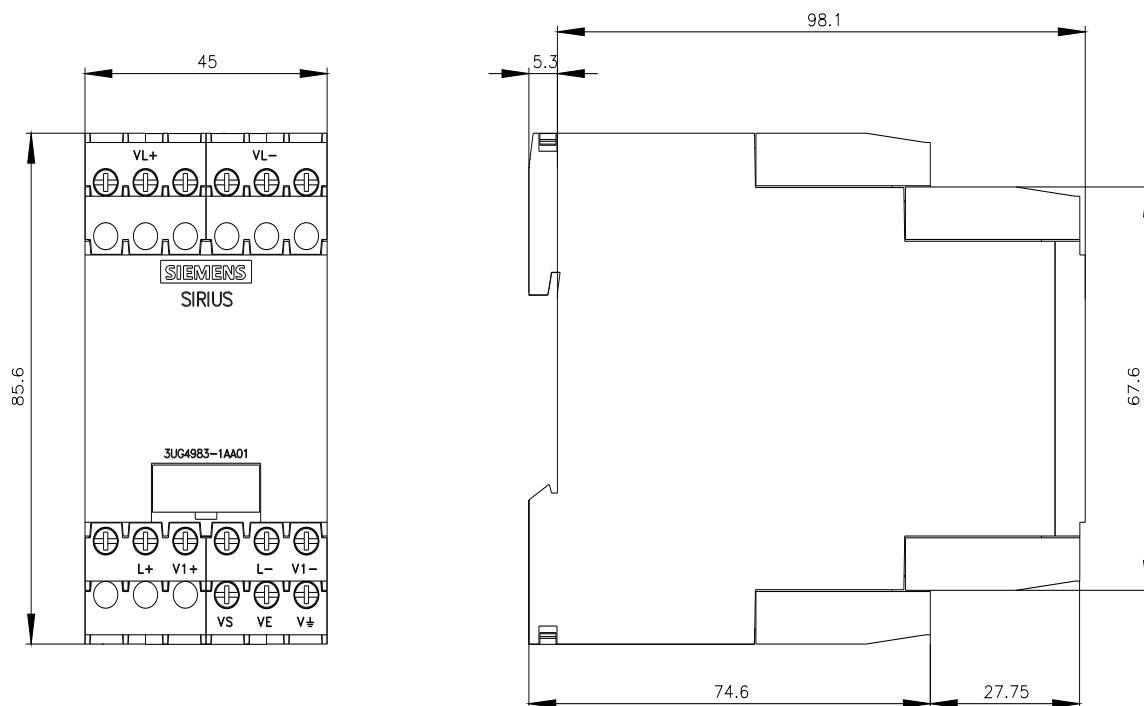
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3UG4983-1AA01>

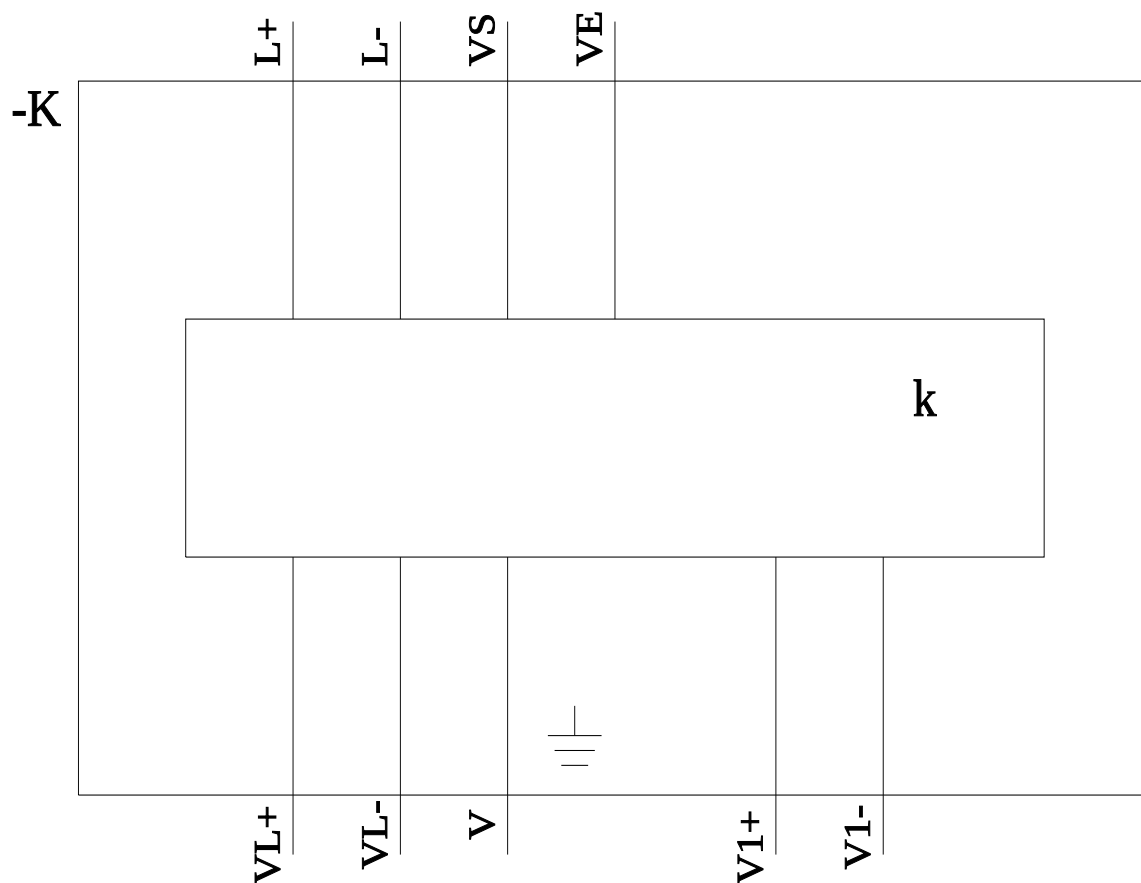
Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3UG4983-1AA01>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3UG4983-1AA01&lang=en





Ostatnia zmiana:

29.05.2026 [↗](#)