



ATC6 moduł rozszerzenia 2DI/2DO SSR, wyposażenie do ATC6300 i ATC6500; wtykowy, zawiera 2 wejścia cyfrowe i 2 przystosowane do elektroniki wyjścia cyfrowe 2 zestyki zwierne

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	wyposażenie do sterownika przełączającego zasilanie
wykonanie produktu	ATC6 moduł rozszerzenia 2DI / 2DO, SSR
rodzaj napięcia zasilającego	zasilanie przez ATC
Ogólne dane techniczne	
temperatura pracy	
• minimalny	-20 °C
• maksymalny	60 °C
kategoria przepięciowa	3
Napięcie	
napięcie przemienne wytrzymywane	2 kV
wytrzymałość na napięcie udarowe	4 kV
kategoria przepięciowa zgodnie z IEC 61010	3
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające przy DC	5 V
Klasa ochrony	
stopień ochrony IP od prądu	IP20
Rozpraszanie	
moc stratna [W] przy DC maksymalna	1,25 W
Obwód pomocniczy	
liczba podłączonych zestyków NO dla zestyków pomocniczych	2
Szczegóły produktu	
właściwość produktu materiału obudowy	poliamid
Akcesoria	
akcesoria	wyposażenie do ATC6300
Wejścia Wyjścia	
liczba wejść cyfrowych	2
• wykonanie wejścia przełączającego	dodani lub ujemny
warunek eksploatacji dla wejść cyfrowych dostępne zasilanie napięciem pomocniczym	Tak
napięcie przy zasilaniu napięciem pomocniczym przy DC	24 V
prąd przy zasilaniu napięciem pomocniczym maksymalny	42 mA
prąd wejściowy przy sygnale <0> maksymalny	7 mA
opóźnienie na wejściu minimalny	50 ms
częstotliwość na wejściach cyfrowych	
• ustawiona jako licznik maksymalna	2 000 Hz
• ustawiona jako status maksymalna	50 Hz

wersja wyjścia cyfrowego	przełącznik solid state (Opto-MOSFET)
prąd wyjściowy na wyjściach elektronicznych	
<ul style="list-style-type: none"> • przy DC przy 40 V przy 60 °C maksymalny • przy AC przy 30 V przy 60 °C maksymalny 	55 mA
	55 mA

Połączenia

przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
<ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny 	0,2 mm ² 1,5 mm ²
możliwy do podłączenia przekrój przewodu według UL 508	
<ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny 	0,2 mm ² 1,5 mm ²
numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu	
<ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny 	24 12
numer AWG jako kodowany możliwy do podłączenia przekrój przewodu według UL 508	
<ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny 	28 14
moment dokręcenia [lbf-in] przy zacisku śrubowym maksymalny	1,7 lbf-in
temperatura przewodu według UL 508 maksymalna	60/75 °C
wykonanie przyłącza elektrycznego	wyjmowany / wtykany

Konstrukcja mechaniczna

wysokość	64,5 mm
szerokość	22 mm
głębokość	46,8 mm
Waga netto na jedn.	62 g

Warunki środowiskowe

względna wilgotność powietrza wartość odniesieniowa	80 %
temperatura otoczenia podczas magazynowania	
<ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny 	-30 °C 80 °C

Certyfikaty

oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	K
---	---

Zezwolenia Certyfikaty

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

[Environmental Conformations](#)



[Miscellaneous](#)



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

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[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>

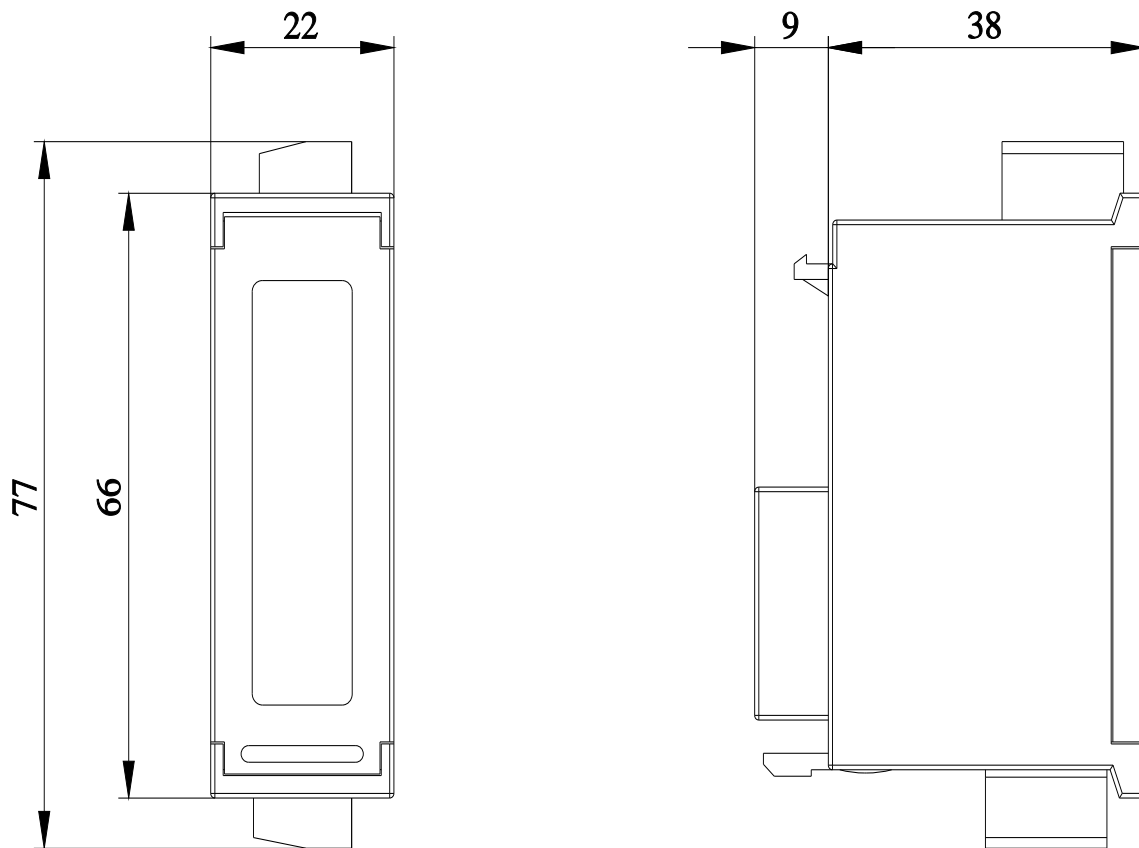
Industry Mall (Online ordering system)

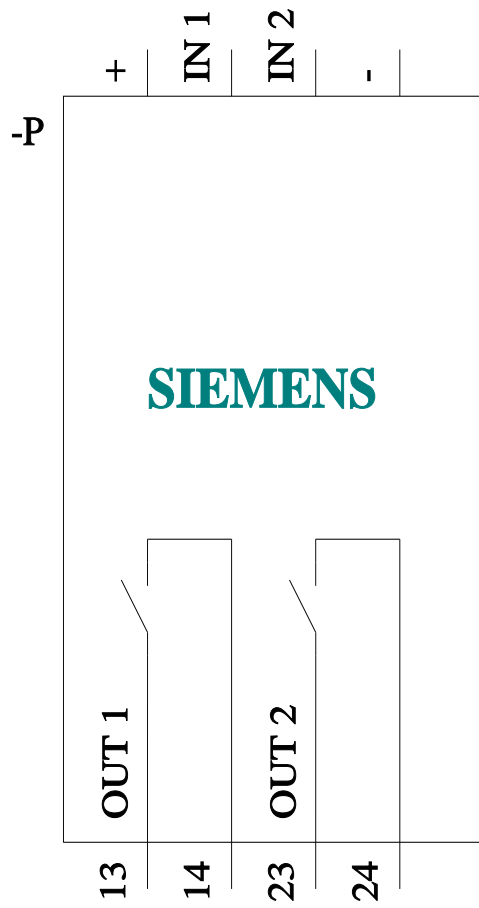
<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=3KC9000-8TL62>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3KC9000-8TL62>

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





Ostatnia zmiana:

3.04.2025 

