



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

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	wyposażenie do sterownika przełączającego zasilanie
wykonanie produktu	ATC6 moduł rozszerzenia 2DI / 2DO, przełącznik
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
napięcie izolacji wartość znamionowa	250 V
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 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	ujemny
warunek eksploatacji dla wejść cyfrowych dostępne zasilanie napięciem pomocniczym	Tak
napięcie przy zasilaniu napięciem pomocniczym przy DC	5 V
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
liczba wyjść jako stykowy element łączeniowy	2
prąd wyjściowy na wyjściach przełącznikowych	
• przy AC-1 przy 250 V wartość znamionowa	5 A
• przy AC-15 przy 250 V wartość znamionowa	0,75 A
• przy DC-1 przy 30 V wartość znamionowa	2 A
rodzaj mocy łączeniowej według NEMA	C300
zdolność załączania prąd na wyjściach przełącznikowych	
• przy AC przy 250 V według UL 508	5 A
• przy DC przy 30 V według UL 508	2 A
trwałość mechaniczna (cykle przestawieniowe) wyjść przełącznikowych	1 000 000
trwałość elektryczna (w cyklach łączenia) wyjść przełącznikowych	100 000

Połączenia

przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
• minimalny	0,2 mm ²
• maksymalny	2,5 mm ²
możliwy do podłączenia przekrój przewodu według UL 508	
• minimalny	0,75 mm ²
• maksymalny	2,5 mm ²
numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu	
• minimalny	24
• maksymalny	12
numer AWG jako kodowany możliwy do podłączenia przekrój przewodu według UL 508	
• minimalny	18
• maksymalny	12
moment dokręcenia [lbf-in] przy zacisku śrubowym maksymalny	4,5 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.	74 g

Warunki środowiskowe

względna wilgotność powietrza wartość odniesieniowa	80 %
temperatura otoczenia podczas magazynowania	
• minimalny	-30 °C
• maksymalny	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](#)



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=3KC9000-8TL64>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3KC9000-8TL64>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC9000-8TL64

CAX-Online-Generator

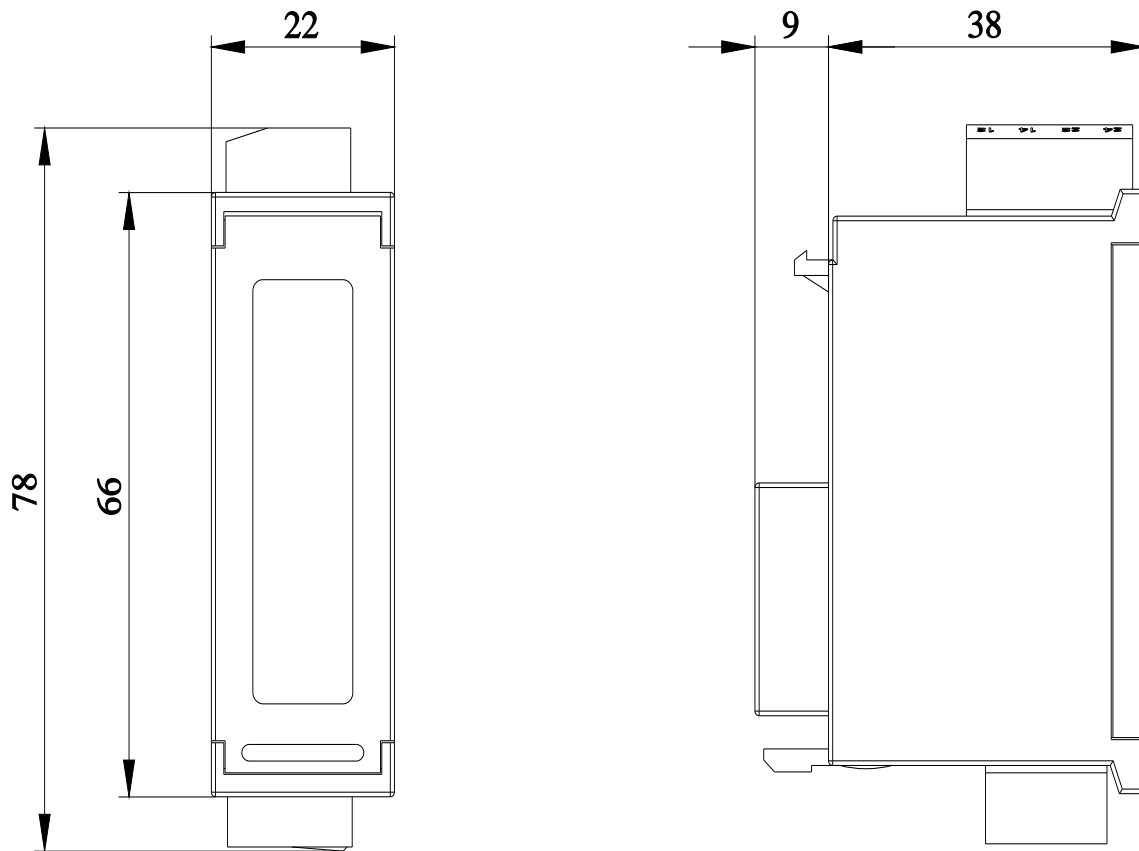
<https://www.siemens.com/cax>

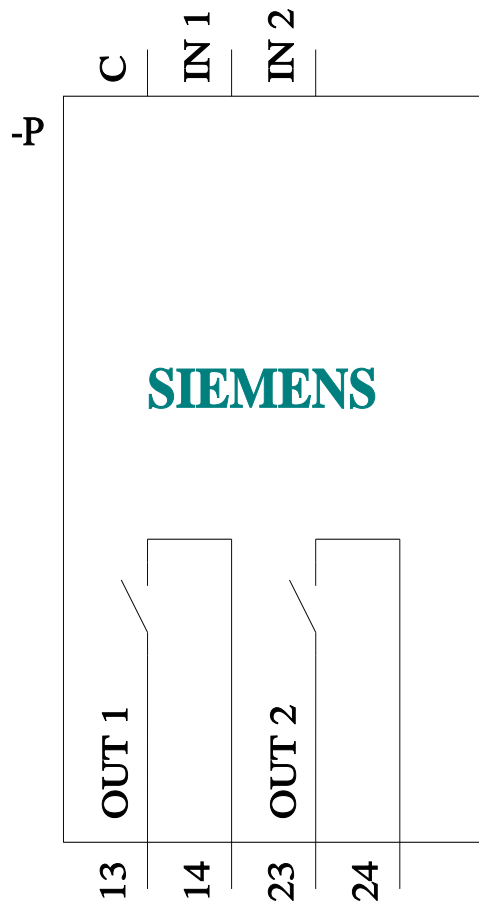
Tender specifications

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

Krzywe charakterystyczne

[https://curves.simarisiemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP="HAUPT"></mmp_prod_no>](https://curves.simarisiemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)





Ostatnia zmiana:

3.04.2025 ↻

