



ATC6 moduł rozszerzenia 4DI wyposażenie do ATC6300 i ATC6500; (wtykany)
zawiera 4 wejścia cyfrowe

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	wyposażenie do sterownika przełączającego zasilanie
wykonanie produktu	ATC6 moduł rozszerzenia 4DI
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	1,5 W
Szczegóły produktu	
właściwość produktu materiału obudowy	poliamid
Akcesoria	
akcesoria	wyposażenie do ATC6300
Wejścia Wyjścia	
liczba wejść cyfrowych	4
• 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
Połączenia	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
• minimalny	0,2 mm ²

• maksymalny	1,5 mm ²
możliwy do podłączenia przekrój przewodu przy zasilaniu napięciem pomocniczym	
• minimalny	0,2 mm ²
• maksymalny	2,5 mm ²
• według UL 508 minimalny	0,75 mm ²
• według UL 508 maksymalny	2,5 mm ²
numer AWG przy zasilaniu napięciem pomocniczym jako kodowany możliwy do podłączenia przekrój przewodu	
• minimalny	24
• maksymalny	12
• według UL 508 minimalny	18
• według UL 508 maksymalny	12
numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu	
• minimalny	28
• maksymalny	14
moment dokręcenia [lbf-in] przy zacisku śrubowym maksymalny	1,7 lbf-in
moment dociągający [lbf-in] przy zasilaniu napięciem pomocniczym przy przyłączy śrubowym maksymalny	4,5 lbf-in
moment dociągający przy zasilaniu napięciem pomocniczym przy przyłączy śrubowym maksymalny	0,5 N·m
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.	63 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 Confirmations](#)



[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?mifb=3KC9000-8TL60>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3KC9000-8TL60>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC9000-8TL60

CAX-Online-Generator

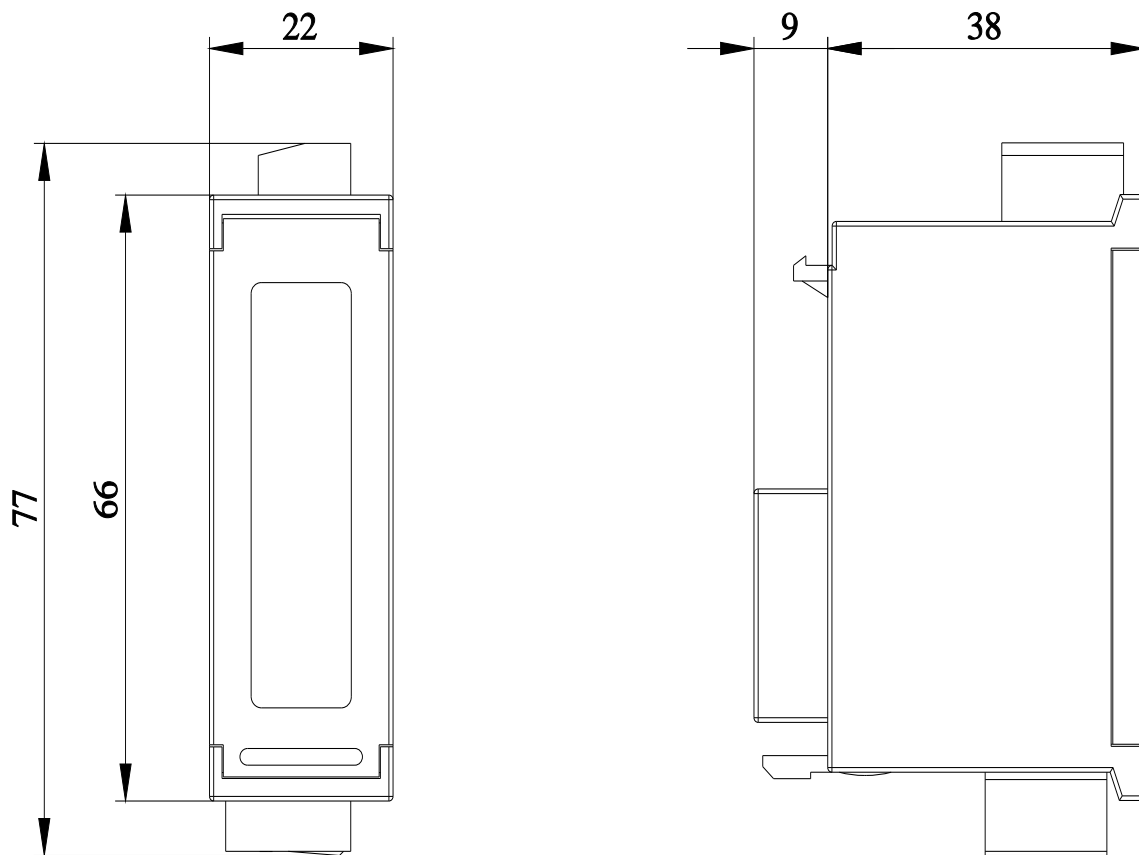
<https://www.siemens.com/cax>

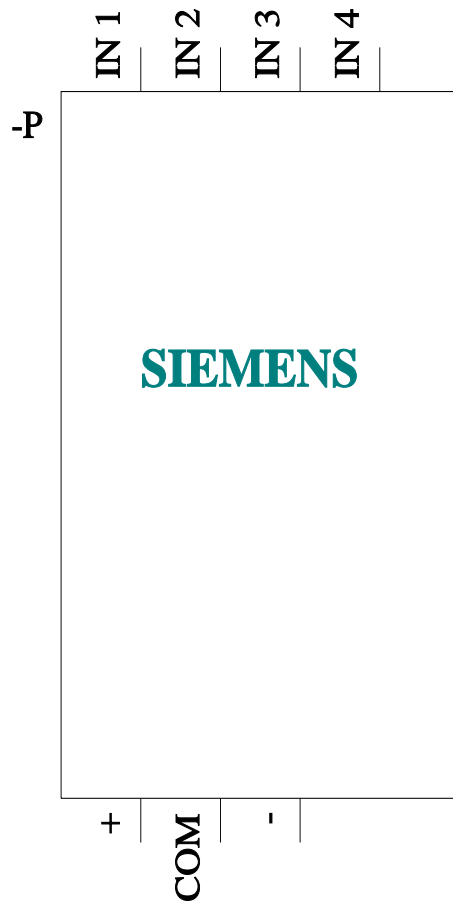
Tender specifications

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

Krzywe charakterystyczne

https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>





Ostatnia zmiana:

3.04.2025 

