SIEMENS

Karta informacyjna 3KC9000-8TL64



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

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
oznaczenie produktu	wyposażenie do sterownika przełączającego zasilanie
wykonanie produktu	ATC6 moduł rozszerzenia 2DI / 2DO, przekaźnik
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 przodu	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

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

wersja wyjścia cyfrowego	przekaźnik
liczba wyjść jako stykowy element łączeniowy	2
prąd wyjściowy na wyjściach przekaźnikowych	
● 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 przekaźnikowych	
● 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 przekaźnikowych	1 000 000
trwałość elektryczna (cykle przestawieniowe) wyjść przekaźnikowych	100 000
Połączenia	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
● minimalny	0,2 mm²
● maksymalny	2,5 mm²
możliwy do podłączenia przekrój przewodu według UL 508	
● minimalny	0,75 mm²
● maksymalny	2,5 mm²
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	

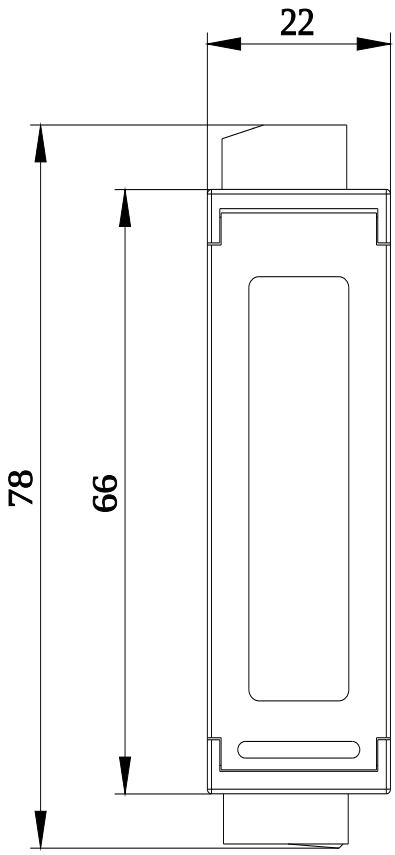
Environment	General Product Approval				
Environmental Confirmations		Miscellaneous			

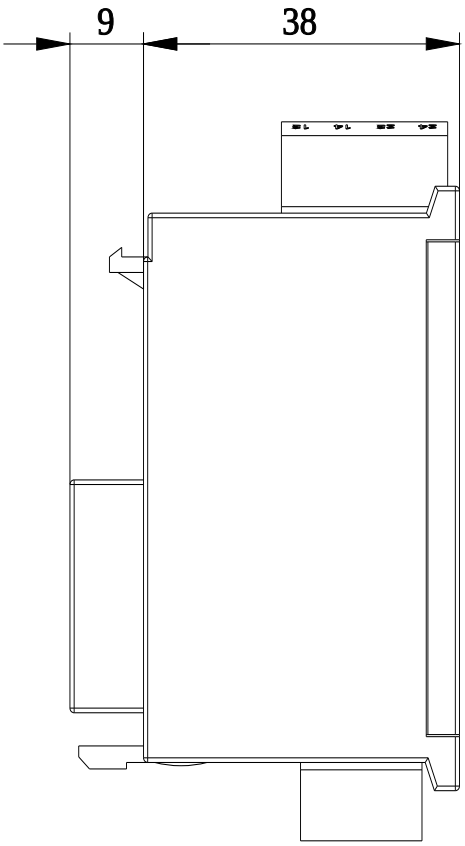
General Product Approval	other		
Confirmation	Miscellaneous	Confirmation	

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

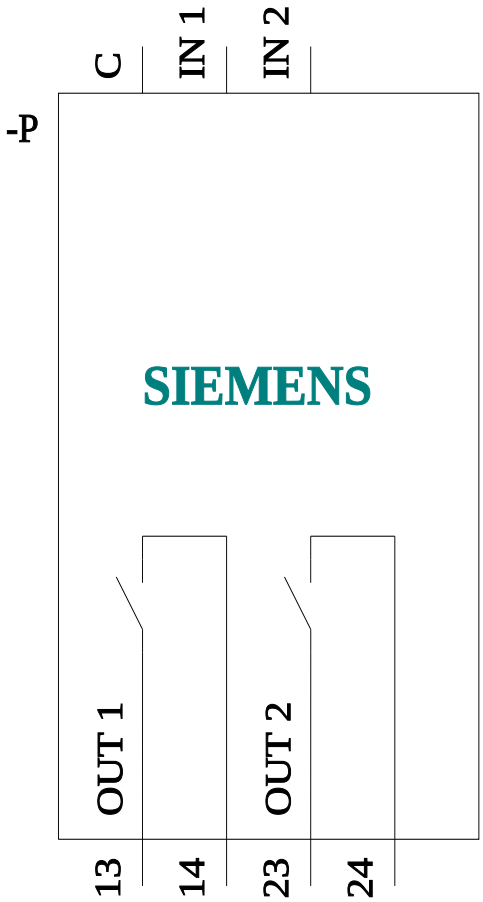
Więcej informacji

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=3KC9000-8TL64
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.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP="HAUPT"></mmp_prod__no>





Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens



Ostatnia zmiana: 3.04.2025

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens