



ATC6 modulo di ampliamento 2DI/2DO SSR, accessori per ATC6300 e ATC6500; inseribile possiede 2 ingressi digitali e 2 (adatte per l'elettronica) uscite digitali 2 contatti NO

Versione	
marca del prodotto	SETRON
denominazione del prodotto	accessori per commutatore automatico di rete
esecuzione del prodotto	ATC6 modulo di ampliamento 2DI / 2DO, relè statico
tipo di tensione di alimentazione	viene alimentato dall'ATC
Dati tecnici generali	
temperatura di esercizio	
• min.	-20 °C
• max.	60 °C
categoria di sovratensione	3
Tensione	
tensione di tenuta alla frequenza di impiego	2 kV
tensione di tenuta a impulso	4 kV
categoria di sovratensione secondo IEC 61010	3
Tensione di alimentazione	
tensione di alimentazione con DC	5 V
Classe di protezione	
grado di protezione IP lato frontale	IP20
Dissipazione	
potenza dissipata [W] con DC max.	1,25 W
Circuito ausiliario	
numero dei contatti NO collegati per contatti ausiliari	2
Dettagli	
caratteristica del prodotto del materiale della custodia	poliammide
Accessori	
accessori	accessori per ATC6300
Ingressi Uscite	
numero di ingressi digitali	2
• esecuzione dell'ingresso di commutazione	positivo o negativo
condizione di esercizio per ingressi digitali alimentazione di tensione ausiliaria disponibile	SI
tensione dell'alimentazione di tensione ausiliaria con DC	24 V
corrente dell'alimentazione di tensione ausiliaria max.	42 mA
corrente di ingresso per segnale <0> max.	7 mA
ritardo sull'ingresso min.	50 ms
frequenza sugli ingressi digitali	
• impostata come contatore max.	2 000 Hz
• impostata come stato max.	50 Hz
esecuzione dell'uscita digitale	relè statico (Solid State Reais SSR, Opto-MOSFET)

corrente di uscita delle uscite elettroniche	
• con DC a 40 V a 60 °C max.	55 mA
• con AC con 30 V a 60 °C max.	55 mA

Conessioni

sezione di conduttore collegabile	
• min.	0,2 mm ²
• max.	1,5 mm ²
sezione di conduttore collegabile secondo UL 508	
• min.	0,2 mm ²
• max.	1,5 mm ²
numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata	
• min.	24
• max.	12
numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata secondo UL 508	
• min.	28
• max.	14
coppia di serraggio [lbf-in] con morsetti a vite max.	1,7 lbf-in
temperatura del conduttore secondo UL 508 max.	60/75 °C
esecuzione del collegamento elettrico	rimovibile / inseribile

Progettazione meccanica

altezza	64,5 mm
larghezza	22 mm
profondità	46,8 mm
Peso netto per UQ	62 g

Condizioni ambientali

umidità relativa valore di riferimento	80 %
temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio	
• min.	-30 °C
• max.	80 °C

Certificati

codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	K
---	---

Approvazioni Certificati

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

[Environmental Confirmations](#)

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

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



[Confirmation](#)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

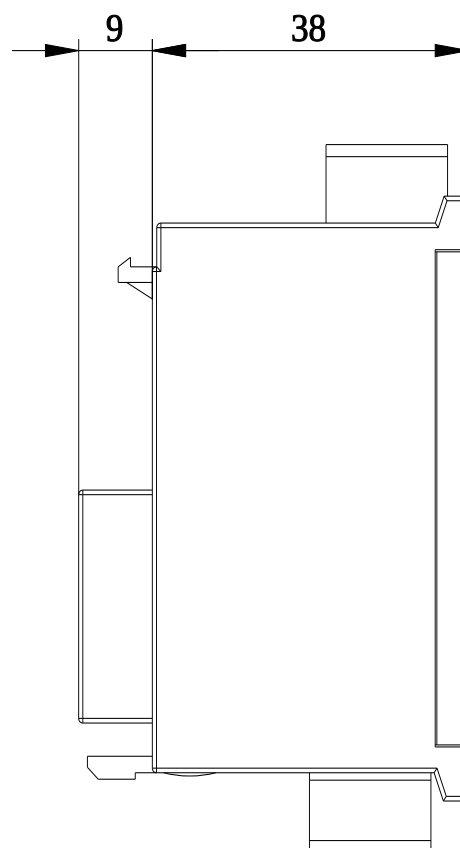
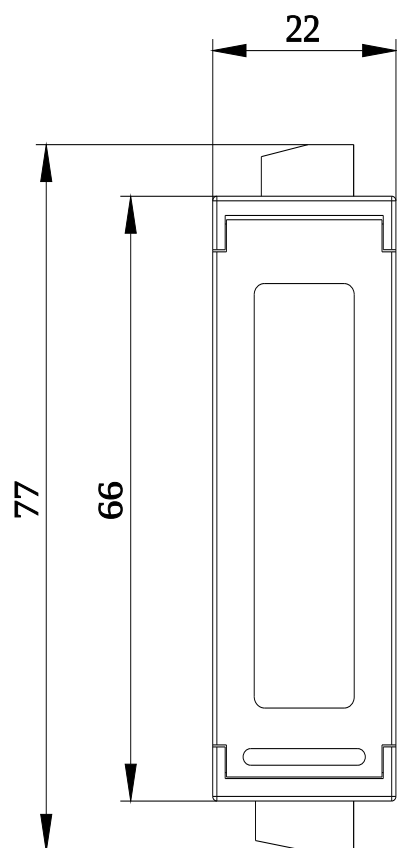
<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3KC9000-8TL62>

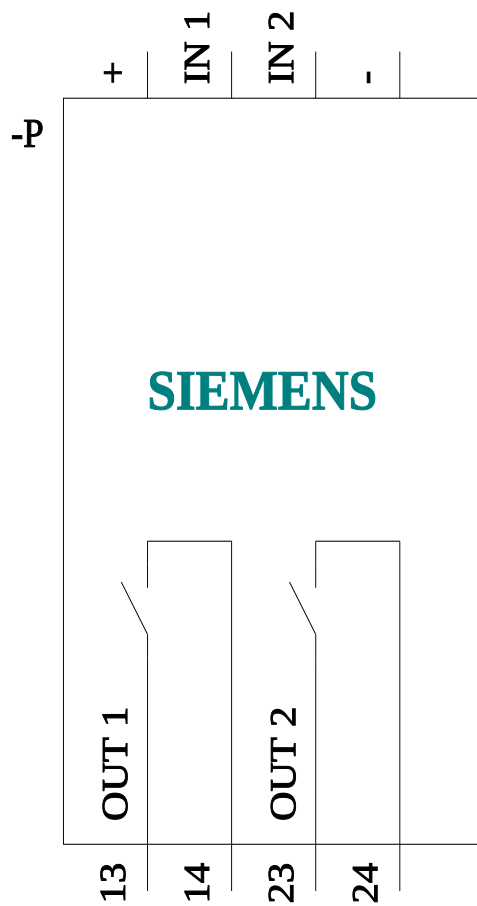
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

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

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC9000-8TL62





Ultima modifica:

03/04/2025

