



ATC6 modulo di ampliamento 4DI accessori per ATC6300 e ATC6500; inseribile comprende 4 ingressi digitali

Versione	
marca del prodotto	SETRON
denominazione del prodotto	accessori per commutatore automatico di rete
esecuzione del prodotto	ATC6 modulo di ampliamento 4DI
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.	1,5 W
Dettagli	
caratteristica del prodotto del materiale della custodia	poliammide
Accessori	
accessori	accessori per ATC6300
Ingressi Uscite	
numero di ingressi digitali	4
• 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
Connessioni	
sezione di conduttore collegabile	
• min.	0,2 mm ²

• max.	1,5 mm ²
sezione di conduttore collegabile dell'alimentazione di tensione ausiliaria	
• min.	0,2 mm ²
• max.	2,5 mm ²
• secondo UL 508 min.	0,75 mm ²
• secondo UL 508 max.	2,5 mm ²
numero AWG dell'alimentazione di tensione ausiliaria come sezione di conduttore collegabile codificata	
• min.	24
• max.	12
• secondo UL 508 min.	18
• secondo UL 508 max.	12
numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata	
• min.	28
• max.	14
coppia di serraggio [lbf-in] con morsetti a vite max.	1,7 lbf-in
coppia di serraggio [lbf-in] dell'alimentazione di tensione ausiliaria con morsetti a vite max.	4,5 lbf-in
coppia di serraggio dell'alimentazione di tensione ausiliaria con morsetti a vite max.	0,5 N·m
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	63 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](#)



[Miscellaneous](#)



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

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[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?mfb=3KC9000-8TL60>

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

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

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

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

CAX-Online-Generator

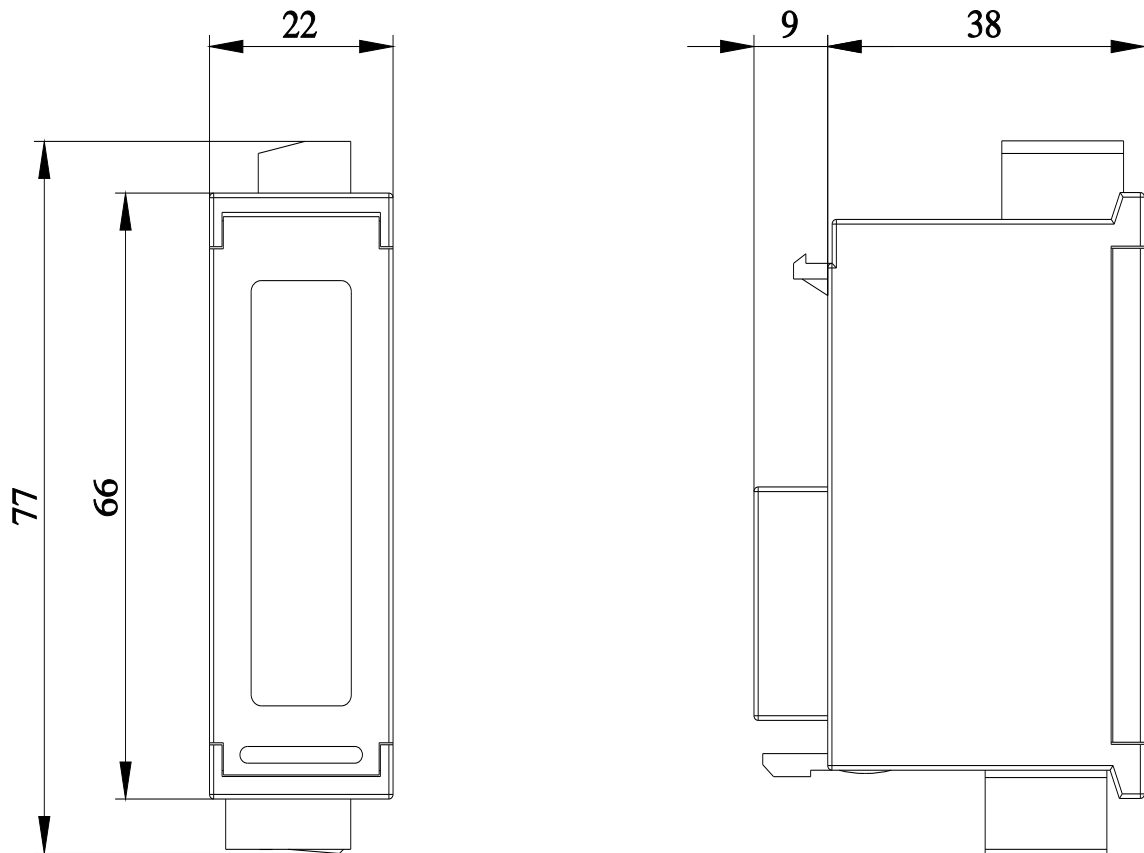
<https://www.siemens.com/cax>

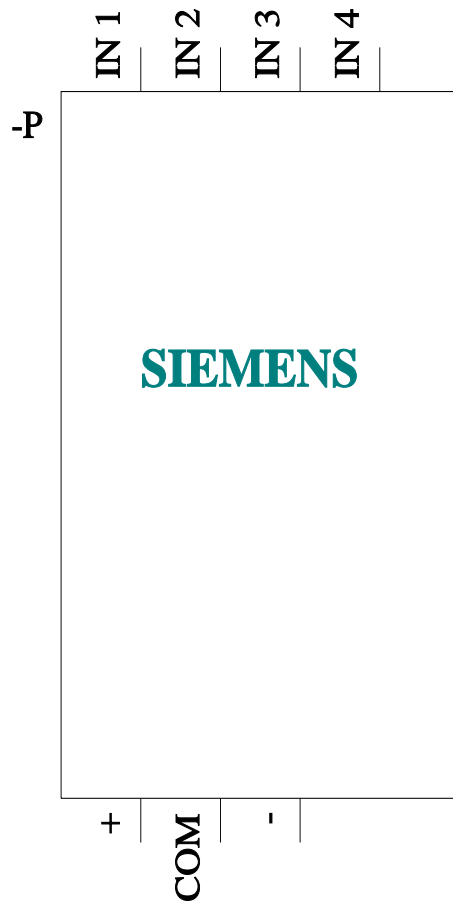
Tender specifications

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

Curve caratteristiche

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





Ultima modifica:

03/04/2025 

