SIEMENS

Foglio dati 3KC9000-8TL64



ATC6 modulo di ampliamento 2DI/2DO relè, accessori per ATC6300 e ATC6500; inseribile possiede 2 ingressi digitali e 2 uscite relè 2 contatti NO

Versione	
marca del prodotto	SENTRON
denominazione del prodotto	accessori per commutatore automatico di rete
esecuzione del prodotto	ATC6 modulo di ampliamento 2DI / 2DO, relè
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 isolamento valore nominale	250 V
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 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	negativo
condizione di esercizio per ingressi digitali alimentazione di tensione ausiliaria disponibile	Sì
tensione dell'alimentazione di tensione ausiliaria con DC	5 V
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

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

numero delle uscite come elemento di commutazione a contatto	2
corrente di uscita sulle uscite a relè	
● con AC-1 con 250 V valore nominale	5 A
● con AC-15 con 250 V valore nominale	0,75 A
● con DC-1 con 30 V valore nominale	2 A
tipo di potenza di manovra secondo NEMA	C300
potere di interruzione corrente sulle uscite a relè	
● con AC con 250 V secondo UL 508	5 A
● con DC con 30 V secondo UL 508	2 A
durata di vita meccanica (cicli di manovra) delle uscite a relè	1 000 000
durata di vita elettrica (cicli di manovra) delle uscite a relè	100 000
Connessioni	
sezione di conduttore collegabile	
● min.	0,2 mm²
● max.	2,5 mm²
sezione di conduttore collegabile secondo UL 508	
● min.	0,75 mm²
● max.	2,5 mm²
numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata	
● min.	24
● max.	12
numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata secondo UL 508	
● min.	18
● max.	12
coppia di serraggio [lbf·in] con morsetti a vite max.	4,5 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	74 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

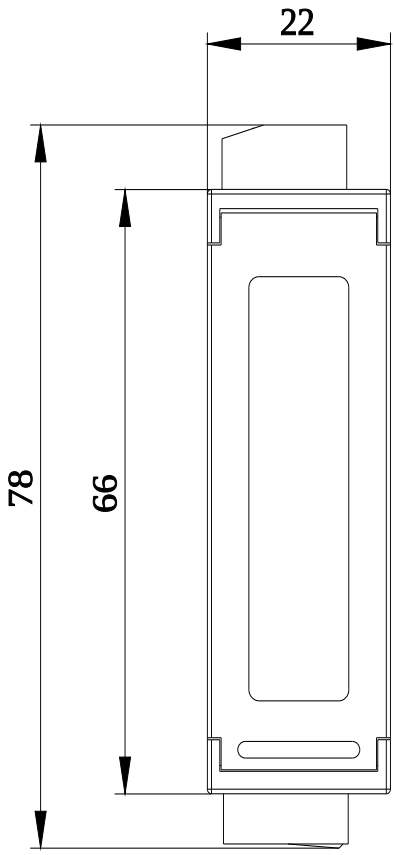
Environment	General Product Approval				
Environmental Confirmations		Miscellaneous			

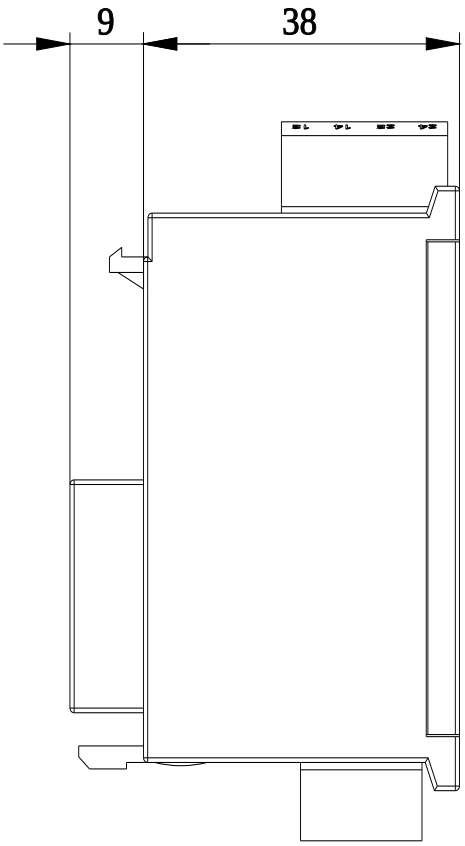
General Product Approval	other		
Confirmation	Miscellaneous	Confirmation	

Ulteriori informazioni

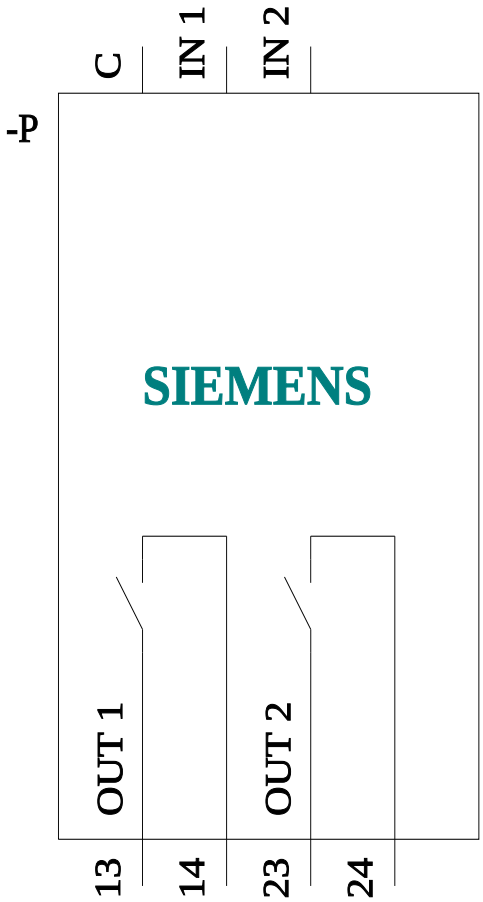
© Copyright Siemens

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=3KC9000-8TL64
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, …)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3KC9000-8TL64
Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, …)
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
Curve caratteristiche
https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP="HAUPT"></mmp_prod__no>





© Copyright Siemens



Ultima modifica: 03/04/2025

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens