

SETRON, ATE, commutatore di rete 3KC, automatico, ATSE, 3- poli, Iu: 2500 A, Ue AC: 415 V, Ie con AC-33 B con 415V: 1250 A, fissaggio a vite, comando a motore, sull'estremità destra, manopola con leva di comando lunga attacco a sbarra

Versione	
marca del prodotto	SETRON
categoria del prodotto	ATE
denominazione del prodotto	Commutatore di rete 3KC
esecuzione del prodotto	automatico
esecuzione della visualizzazione per indicazione della posizione di commutazione Funzionamento manuale	I - O - II
dell'elemento di comando	Manopola con leva di comando lunga
esecuzione della maniglia	Maniglia
esecuzione del comando di commutazione	comando a motore
esecuzione del comando di commutazione comando motorizzato	Sì
Dati tecnici generali	
numero di poli	3
tecnica costruttiva dell'apparecchio	incasso fisso
durata di vita meccanica (cicli di manovra) con sequenza funzione O-I-O tip.	1 500
posizione del comando di commutazione	all'estremità destra
categoria di sovratensione	III
grado di inquinamento	3
tensione di isolamento	
• valore nominale	1 000 V
Tensione di alimentazione	
tensione di alimentazione con AC	
• min.	166 V
• max.	332 V
Classe di protezione	
grado di protezione IP	IP00
grado di protezione IP	
• con interruttore chiuso con diaframma o copertura per capocorda	IP20
• lato frontale	IP00
Dissipazione	
potenza dissipata [W]	
• con corrente nominale termica convenzionale ogni apparecchio	765 W
Circuito principale	
frequenza di impiego valore nominale	
• min.	45 Hz
• max.	65 Hz

corrente di impiego valore nominale	2 500 A
<b>Circuito ausiliario</b>	
numero dei contatti NC collegati per contatti ausiliari	0
numero dei contatti NO collegati per contatti ausiliari	3
numero dei contatti CO collegati per contatti ausiliari	4
numero dei contatti CO per contatti ausiliari	0
numero dei contatti NC per contatti ausiliari	0
numero dei contatti NO per contatti ausiliari	0
idoneità all'impiego interruttore principale	Sì
idoneità all'impiego sezionatore sottocarico	Sì
idoneità all'impiego interruttore di OFF Di EMERGENZA	No
idoneità all'impiego interruttore di sicurezza	Sì
idoneità all'impiego interruttore per manutenzione/riparazione	Sì
dotazione del prodotto interblocco	Sì
ampliamento del prodotto blocchetto di contatti ausiliari	No
ampliamento del prodotto opzionale comando motorizzato	No
ampliamento del prodotto opzionale bobina a lancio di corrente	No
<b>Cortocircuito</b>	
<b>potere di chiusura in cortocircuito (I<sub>cm</sub>) per sezionatori sottocarico</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>con AC 415 V senza cartuccia fusibile secondo IEC 60947-3 valore nominale min.</li> </ul>	105 kA
<ul style="list-style-type: none"> <li>con AC 415 V senza cartuccia fusibile secondo IEC 60947-6-1 valore nominale min.</li> </ul>	105 kA
corrente di ingresso sull'ingresso digitale per segnale <0> max.	2,1 mA
<b>numero di ingressi digitali</b>	11
<ul style="list-style-type: none"> <li>esecuzione dell'ingresso di commutazione</li> </ul>	Collegato con morsetto di comando
<b>esecuzione del relè</b>	2 relè: 2NO, 2 A AC 250 V o 2 A DC 24 V; 1 relè: 1CO, 2 A AC 250 V o 2 A DC 24 V
durata impulso min.	0,06 s
<b>ritardo sull'ingresso</b>	0,046 s
<b>numero delle fasi monitorate</b>	3
<b>Conessioni</b>	
<b>tipo di sezioni di conduttore collegabili</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>per sbarra di corrente in Cu</li> </ul>	2 x 100 x 10
esecuzione del collegamento elettrico	
<ul style="list-style-type: none"> <li>degli ingressi e delle uscite</li> <li>per circuito principale</li> </ul>	Rimovibile/ad innesto connessione per sbarre
<b>Progettazione meccanica</b>	
<b>altezza</b>	380 mm
<b>larghezza</b>	596 mm
<b>profondità</b>	569 mm
<b>tipo di fissaggio</b>	fissaggio a vite
<b>tipo di fissaggio</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>montaggio frontale con fissaggio a 4 fori</li> <li>montaggio frontale con fissaggio centrale</li> <li>montaggio su sbarre</li> </ul>	No No No
<b>Peso netto per UQ</b>	66 kg
<b>Condizioni ambientali</b>	
<b>temperatura ambiente durante l'esercizio</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>min.</li> <li>max.</li> </ul>	-20 °C 70 °C
<b>temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>min.</li> <li>max.</li> </ul>	-40 °C 70 °C
<b>Approvazioni Certificati</b>	
<b>Environment</b>	<b>General Product Approval</b>



Test Certificates    other    Dangerous goods

[Type Test Certificates/Test Report](#)



[Confirmation](#)

[Dangerous goods information](#)

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=3KC8358-0JA22-0GA3>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3KC8358-0JA22-0GA3>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3KC8358-0JA22-0GA3](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC8358-0JA22-0GA3)

CAX-Online-Generator

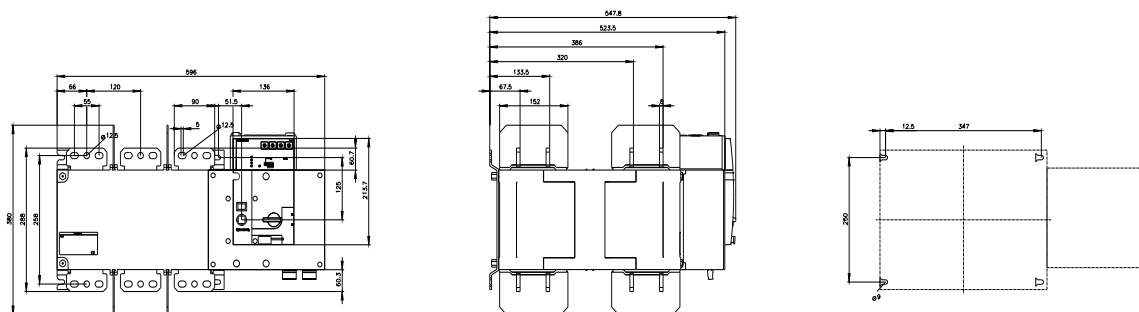
<https://www.siemens.com/cax>

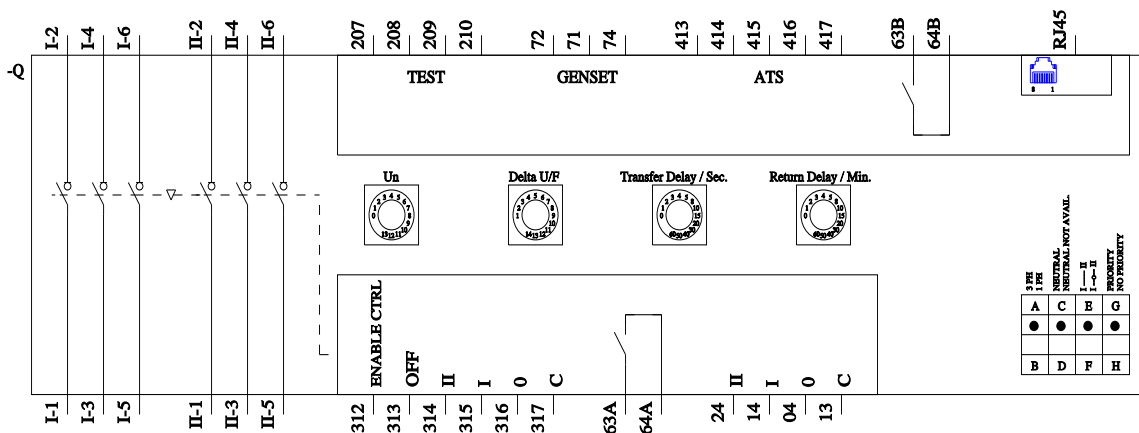
Tender specifications

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

Curve caratteristiche

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp\\_prod\\_noCOMP='HAUPT'></mmp\\_prod\\_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>)





3	PRE			
4	DEF			
5	NEUTRAL			
6	NEUTRAL NOT AVAIL.			
7	I → II			
8	II → I			
9	PROBITY			
10	NO PROBITY			
A	C	B	G	
B	D	F	H	

Ultima modifica:

15/01/2026

