

SETRON, commutatore di rete 3KC, con comando a distanza, RTSE, a 3 poli, Iu:
1250 A, Ue AC: 415 V, Ie a AC-33 B a 415V: 1000 A, Ie con AC-23 A con 690V:
800 A, fissaggio a vite, comando a motore, sull'estremità destra, manopola con
leva di comando lunga attacco a sbarra

| Versione | |
|--|------------------------------------|
| marca del prodotto | SETRON |
| denominazione del prodotto | Commutatore di rete 3KC |
| esecuzione del prodotto | comandato a distanza |
| 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. | 2 500 |
| posizione del comando di commutazione | all'estremità destra |
| categoria di sovratensione | IV |
| grado di inquinamento | 3 |
| tensione di isolamento | |
| • valore nominale | 1 000 V |
| • con grado di inquinamento 3 con DC 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 | 279,9 W |
| Circuito principale | |
| frequenza di impiego valore nominale | |
| • min. | 45 Hz |
| • max. | 65 Hz |
| corrente di impiego valore nominale | 1 250 A |

| Circuito ausiliario | |
|--|--|
| 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 | 0 |
| numero dei contatti CO per contatti ausiliari | 4 |
| numero dei contatti nC per contatti ausiliari | 0 |
| numero dei contatti nO per contatti ausiliari | 0 |
| idoneità all'impiego | |
| • interruttore principale | Sì |
| • sezionatore sottocarico | Sì |
| • interruttore di OFF Di EMERGENZA | No |
| • interruttore di sicurezza | No |
| • interruttore per manutenzione/riparazione | Sì |
| ampliamento del prodotto blocchetto di contatti ausiliari | Sì |
| ampliamento del prodotto opzionale | |
| • comando motorizzato | No |
| • bobina a lancio di corrente | No |
| Cortocircuito | |
| potere di chiusura in cortocircuito (I _{cm}) per sezionatori sottocarico | |
| • con AC 415 V senza cartuccia fusibile secondo IEC 60947-3 valore nominale min. | 73,5 kA |
| • con AC 415 V senza cartuccia fusibile secondo IEC 60947-6-1 valore nominale min. | 52,5 kA |
| corrente di cortocircuito condizionata con protezione lato rete | |
| • con 415 V mediante fusibile gG secondo IEC 60947-6-1 valore nominale | 100 kA |
| • con 415 V mediante fusibile gG valore nominale | 100 kA |
| • con 690 V mediante fusibile gG secondo IEC 60947-3 valore nominale | 50 kA |
| corrente di ingresso sull'ingresso digitale per segnale <0> max. | 1 mA |
| numero di ingressi digitali | 5 |
| • esecuzione dell'ingresso di commutazione | Collegato con morsetto di comando |
| esecuzione del relè | 1 relè: 1NO, 2 A AC 250 V o 2 A DC 24 V. |
| durata impulso min. | 0,06 s |
| ritardo sull'ingresso | 0,046 s |
| Conessioni | |
| tipo di sezioni di conduttore collegabili | |
| • per sbarra di corrente in Cu | 2 x 60 x 7 |
| tipo di sezioni di conduttore collegabili per conduttore in Cu | |
| • multifilare con capocorda secondo DIN 46234 | 4 x 185 mm ² |
| esecuzione del collegamento elettrico | |
| • degli ingressi e delle uscite | Rimovibile/ad innesto |
| • per circuito principale | connessione per sbarre |
| Progettazione meccanica | |
| altezza | 370 mm |
| larghezza | 504 mm |
| profondità | 439,5 mm |
| tipo di fissaggio | fissaggio a vite |
| tipo di fissaggio | |
| • montaggio frontale con fissaggio a 4 fori | No |
| • montaggio frontale con fissaggio centrale | No |
| • montaggio su sbarre | No |
| peso netto | 28 900 g |
| Condizioni ambientali | |
| temperatura ambiente durante l'esercizio | |
| • min. | -20 °C |
| • max. | 70 °C |
| temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio | |
| • min. | -40 °C |
| • max. | 70 °C |
| Approvazioni Certificati | |


[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

General Product Approval

Test Certificates

other


[Type Test Certificates/Test Report](#)
[Confirmation](#)
[Miscellaneous](#)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

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

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

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

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3KC4352-0GA21-0AA3>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3KC4352-0GA21-0AA3>

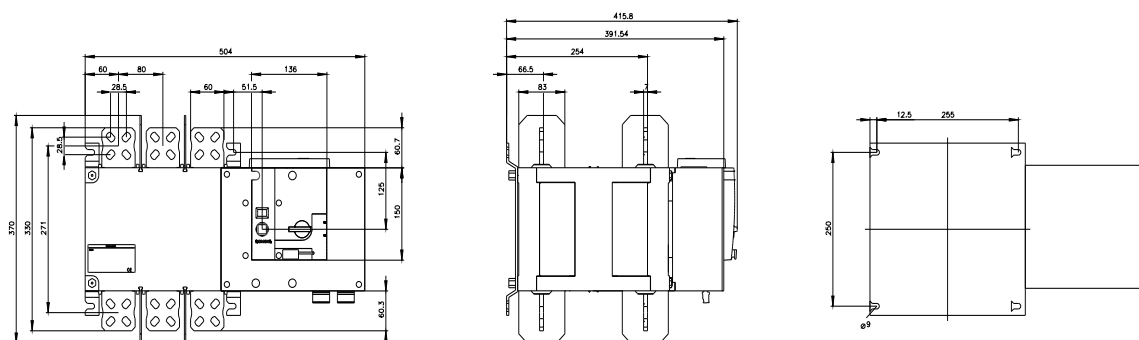
Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)

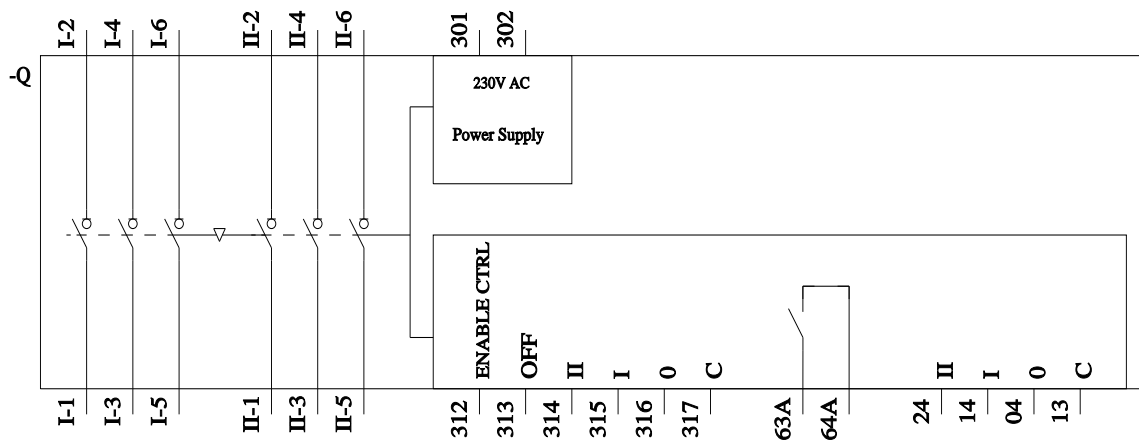
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC4352-0GA21-0AA3

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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




Ultima modifica:

07/09/2022

