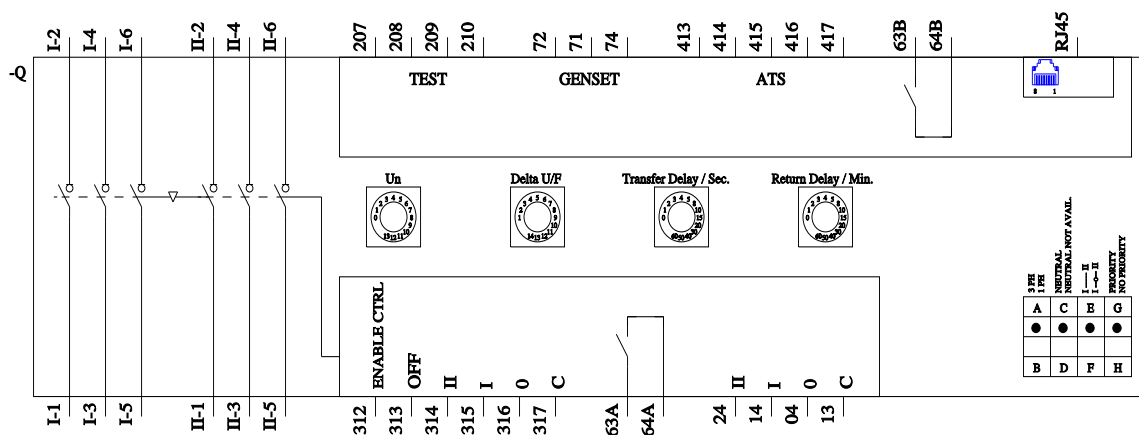




SETRON, ATE, commutatore di rete 3KC, automatico, ATSE, 3- poli, lu: 3200 A, Ue AC: 415 V, Ie con AC-33 B con 415V: 1250 A, fissaggio a vite, comando a motore, sull'estremità destra, manopola con leva di comando lunga attacco a sbarra

| Versione | |
|--|------------------------------------|
| marca del prodotto | SETRON |
| serie di prodotti | 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 | 990 W |
| Circuito principale | |
| frequenza di impiego valore nominale | |
| • min. | 45 Hz |
| • max. | 65 Hz |
| corrente di impiego valore nominale | 3 200 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 | 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 |
| • sezionatore sottocarico | Sì |
| • interruttore di OFF Di EMERGENZA | No |
| • interruttore di sicurezza | Sì |
| • interruttore per manutenzione/riparazione | Sì |
| ampliamento del prodotto blocchetto di contatti ausiliari | No |
| 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. | 105 kA |
| • con AC 415 V senza cartuccia fusibile secondo IEC 60947-6-1 valore nominale min. | 105 kA |
| corrente di ingresso sull'ingresso digitale per segnale <0> max. | 2,1 mA |
| numero di ingressi digitali | 11 |
| • esecuzione dell'ingresso di commutazione | Collegato con morsetto di comando |
| esecuzione del relè | 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 |
| ritardo sull'ingresso | 0,046 s |
| numero delle fasi monitorate | 3 |
| Conessioni | |
| tipo di sezioni di conduttore collegabili | |
| • per sbarra di corrente in Cu | 3 x 100 x 10 |
| esecuzione del collegamento elettrico | |
| • degli ingressi e delle uscite | Rimovibile/ad innesto |
| • per circuito principale | connessione per sbarre |
| Progettazione meccanica | |
| altezza | 380 mm |
| larghezza | 596 mm |
| profondità | 569 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 | 62 100 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 | |
| General Product Approval | |



Ultima modifica:

07/09/2022

