



### Caratteristiche dei contatti

|  |      |       |
|--|------|-------|
| Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C | A    | 160   |
| Tensione nominale di isolamento IEC/EN                       | V    | 1000  |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)                | kV   | 8     |
| Corrente di impiego Ie                                       |      |       |
| AC21A  | 400V | A 160 |
|  | 500V | A 160 |
|  | 690V | A 160 |
| AC22A  | 400V | A 160 |
|  | 500V | A 160 |
|  | 690V | A 125 |
| AC23A  | 400V | A 160 |
|  | 500V | A 125 |
|  | 690V | A 80  |
| Potenza dissipata per polo max                               | W    | 4     |
| Potenza nominale AC23A                                       | 400V | kW 90 |
|  | 690V | kW 75 |

|  |         |                   |
|--|---------|-------------------|
| Potenza reattiva per comando condensatori a      |         |                   |
| Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms) | kA      | 7                 |
| Corrente condizionale di corto circuito (rms)    | kA      | 100               |
| Protezione contro cortocircuito con fusibili     | Class/A | gG160             |
| Potere di chiusura AC23A 400V                    | A       | 1600              |
| Potere di apertura AC23A 400V                    | A       | 1280              |
| Durata meccanica                                 | cycles  | 30000             |
| Durata elettrica AC21A                           | cycles  | 1000 (AC23A 400V) |

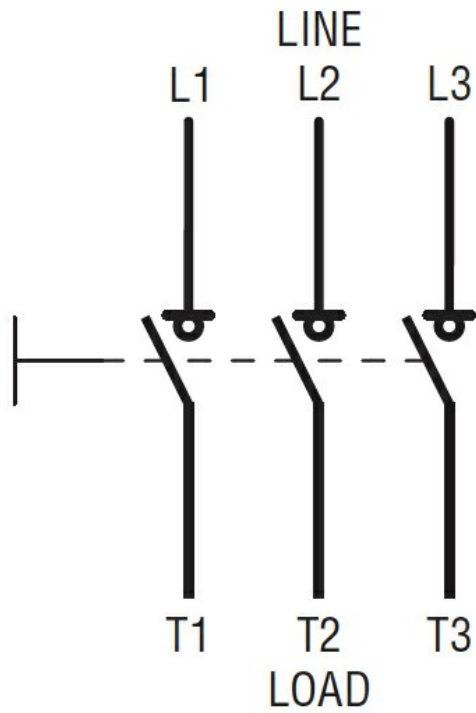
### Caratteristiche meccaniche

|                               |                    |                              |
|-------------------------------|--------------------|------------------------------|
| Posizione di montaggio        | Normale<br>Ammessa | Piano verticale<br>Qualsiasi |
| Fissaggio                     |                    | A vite                       |
| Attacchi                      | tipo<br>vite       | Barra<br>M8                  |
| Coppia di serraggio terminali | max                | Nm 13                        |
|                               | max                | Ibin 10                      |
| Sezione dei conduttori        |                    |                              |
| Dimensioni max barre          |                    | 18x3                         |

### Condizioni ambientali

Temperatura di impiego





**Omologazioni e conformità**

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

**Classificazione ETIM**

ETIM 8.0

EC000216 -  
Sezionatore