



SBB225

**Interruttore Di Manovra - Sezionatore 2 Poli 25 A 230 V Ac 1 M. Din + Spia Lum**

**Proprietà tecniche**

**Architettura**

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Numero di poli       | 2            |
| Posizione del neutro | Senza neutro |
| Numero di poli       | 2P           |

**Corrente**

|   |         |
|---|---------|
| Corrente nominale   | 25 A    |
| Potere d'interruzione a 400 V in AC23A  | 529 A   |
| Corrente di cortocircuito nominale condizionata Icc con fusibili gl-gG                  | 0,37 kA |
| Corrente nominale ammissibile in AC21 in categoria A                                    | 25 A    |
| Corrente nominale ammissibile in AC21 in categoria B                                    | 25 A    |
| Corrente nominale ammissibile in AC22 in categoria A                                    | 25 A    |
| Corrente nominale ammissibile in AC22 in categoria B                                    | 25 A    |
| Corrente nominale ammissibile in AC23 in categoria A                                    | 10 A    |
| Corrente nominale ammissibile in AC23 in categoria B                                    | 10 A    |
| Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icm fino a 240 V AC secondo IEC60947-3 | 0,52 kA |
| Corrente nominale di breve durata Icw 1s IEC60947                                       | 0,37 kA |

**Condizioni di impiego**

|  |             |
|--|-------------|
| Tensione nominale d'impiego CA             | 230 - 230 V |
| Tipo di tensione di alimentazione          | AC          |
| Tensione di isolamento nominale Ui         | 440 V       |
| Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp | 4000 V      |

**Installazione, montaggio**

|   |                  |
|---|------------------|
| Coppia di serraggio nominale                            | 1,80 - 1,80 Nm   |
| Tipo di collegamento inferiore per dispositivi modulari | Terminale a vite |

**Numero di moduli**

|                  |   |
|------------------|---|
| Numero di moduli | 1 |
|------------------|---|

**Protezione**

|                        |      |
|------------------------|------|
| Grado di protezione IP | IP20 |
|------------------------|------|

**Frequenza**

---

|           |            |
|-----------|------------|
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
|-----------|------------|

---

**Serie**

---

|         |       |
|---------|-------|
| Altezza | 83 mm |
|---------|-------|

---

|           |          |
|-----------|----------|
| Larghezza | 17,50 mm |
|-----------|----------|

---

|            |       |
|------------|-------|
| Profondità | 68 mm |
|------------|-------|

---

**Equipaggiamento**

---

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Numero di contatti NA | 2 |
|-----------------------|---|

---

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Numero di contatti NC | 0 |
|-----------------------|---|

---

**Condizioni d'uso**

---

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Temperatura d'esercizio | -20 - 70 °C |
|-------------------------|-------------|

---

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Temperatura di magazzino/trasporto | -40 - 80 °C |
|------------------------------------|-------------|

---

**Connessione**

---

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Sezione conduttore flessibile | 1.5 - 10 mm <sup>2</sup> |
|-------------------------------|--------------------------|

---

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Sezione conduttore rigido | 1.5 - 16 mm <sup>2</sup> |
|---------------------------|--------------------------|

---

**Durata**

---

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Numero di manovre | 200000 |
|-------------------|--------|

---

|   |       |
|---|-------|
| Durata elettrica a carico nominale in AC21<br>in cicli di funzionamento | 25000 |
|---|-------|

---

|   |       |
|---|-------|
| Durata elettrica a carico nominale in AC22<br>in cicli di funzionamento | 25000 |
|---|-------|

---

**Potenza**

---

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Potenza dissipata totale | 1,90 W |
|--------------------------|--------|

---

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Potenza dissipata per polo In | 0,90 W |
|-------------------------------|--------|

---

**Connettività**

---

|   |                      |
|---|----------------------|
| Allineamento inferiore per dispositivi modulari | Terminali divaricati |
|---|----------------------|

---

|   |                      |
|---|----------------------|
| Allineamento superiore per dispositivi modulari | Terminali divaricati |
|---|----------------------|

---

**Illuminazione**