



SBB116

**Interruttore Di Manovra - Sezionatore 1 Polo 16 A 230 V Ac 1 M. Din + Spia Lum**

**Proprietà tecniche**

**Architettura**

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Numero di poli       | 1            |
| Posizione del neutro | Senza neutro |
| Numero di poli       | 1P           |

**Corrente**

|                                                                                    |         |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Corrente nominale                                                                  | 16 A    |
| Potere d'interruzione a 400 V in AC23A                                             | 338 A   |
| Corrente di cortocircuito nominale<br>condizionata Icc con fusibili gl-gG          | 0,24 kA |
| Corrente nominale ammissibile in AC21 in<br>categoria A                            | 16 A    |
| Corrente nominale ammissibile in AC21 in<br>categoria B                            | 16 A    |
| Corrente nominale ammissibile in AC22 in<br>categoria A                            | 16 A    |
| Corrente nominale ammissibile in AC22 in<br>categoria B                            | 16 A    |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito<br>Icm a 240 V AC secondo IEC 60947-3 | 0,33 kA |
| Corrente nominale di breve durata Icw 1s<br>IEC 60947                              | 0,24 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<br>Uimp | 4000 V      |

**Installazione, montaggio**

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

**Numero di moduli**

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

**Protezione**

|                                         |      |
|-----------------------------------------|------|
| Classe di protezione dall'ingresso (IP) | IP20 |
|-----------------------------------------|------|

**Frequenza**

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

|                                                                         |                          |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Serie</b>                                                            |                          |
| Altezza                                                                 | 83 mm                    |
| Larghezza                                                               | 17,50 mm                 |
| Profondità                                                              | 68 mm                    |
| <b>Equipaggiamento</b>                                                  |                          |
| Numero di contatti NA                                                   | 1                        |
| Numero di contatti NC                                                   | 0                        |
| <b>Condizioni d'uso</b>                                                 |                          |
| Temperatura d'esercizio                                                 | -20 - 70 °C              |
| Temperatura di magazzino/trasporto                                      | -40 - 80 °C              |
| <b>ConneSSIONE</b>                                                      |                          |
| Sezione conduttore flessibile                                           | 1.5 - 10 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore rigido                                               | 1.5 - 16 mm <sup>2</sup> |
| <b>Durata</b>                                                           |                          |
| 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                    |
| <b>Potenza</b>                                                          |                          |
| Potenza dissipata totale                                                | 0,50 W                   |
| Potenza dissipata per polo In                                           | 0,40 W                   |
| <b>Connettività</b>                                                     |                          |
| Allineamento inferiore per dispositivi modulari                         | Terminali divaricati     |
| Allineamento superiore per dispositivi modulari                         | Terminali divaricati     |
| <b>Illuminazione</b>                                                    |                          |