



SBB232

**Interruptor Mod. c/Ind. luminoso 2P 32A**

**Características técnicas**

**Arquitetura**

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Número de polos | 2          |
| Posição neutra  | Sem neutro |
| N.º de polos    | 2P         |

**Intensidade de corrente**

|   |         |
|---|---------|
| Corrente nominal  | 32 A    |
| Capacidade de rutura 400 V AC23A  | 677 A   |
| Corrente nominal condicional de curto-circuito Icc com fusíveis gl-gG                                 | 0,48 kA |
| Classificação de corrente aceitável AC21 categoria A  | 32 A    |
| Classificação de corrente aceitável AC21 categoria B  | 32 A    |
| Classificação de corrente aceitável AC22 categoria A  | 32 A    |
| Classificação de corrente aceitável AC22 categoria B  | 32 A    |
| Classificação de corrente aceitável AC23 categoria A  | 10 A    |
| Classificação de corrente aceitável AC23 categoria B  | 10 A    |
| Capacidade nominal de produção de curto-circuitos Icm inferior a 240 V AC, de acordo com a IEC60947-3 | 0,67 kA |
| Corrente nominal de resistência de curta duração Icw 1s IEC60947                                      | 0,48 kA |

**Instalação / montagem**

|   |                      |
|---|----------------------|
| Binário de aperto nominal                         | 1,80 - 1,80 Nm       |
| Tipo de ligação inferior para aparelhos modulares | Terminal de parafuso |

**Tensão**

|   |             |
|---|-------------|
| Tensão nominal de funcionamento Ue            | 230 - 230 V |
| Tipo de alimentação de tensão                 | AC          |
| Tensão nominal de isolamento Ui               | 440 V       |
| Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp | 4000 V      |

**Capacidade**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Número de módulos | 1 |
|-------------------|---|

**Índice de proteção**

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Índice de proteção IP | IP20 |
|-----------------------|------|

**Frequência**

|            |            |
|------------|------------|
| Frequência | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

**Dimensões**

|              |          |
|--------------|----------|
| Altura       | 83 mm    |
| Largura      | 17,50 mm |
| Profundidade | 68 mm    |

**Equipamento**

|                        |   |
|------------------------|---|
| Número de contactos NA | 2 |
| Número de contactos NF | 0 |

**Condições de utilização**

|   |             |
|---|-------------|
| Temperatura de funcionamento            | -20 - 70 °C |
| Temperatura de armazenamento/transporte | -40 - 80 °C |

**Ligações**

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Secção transversal de condutor flexível | 1.5 - 10 mm <sup>2</sup> |
| Secção transversal de condutor rígido   | 1.5 - 16 mm <sup>2</sup> |

**Endurância**

|   |        |
|---|--------|
| N.º de manobras mecânicas                                   | 200000 |
| N.º de manobras elétricas à carga nominal em AC21 em ciclos | 25000  |
| N.º de manobras elétricas à carga nominal em AC22 em ciclos | 25000  |

**Potência**

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Potência total dissipada em IN | 3,10 W |
| Potência dissipada por polo    | 1,50 W |

**Conectividade**

|  |                     |
|--|---------------------|
| Alinhamento dos bornes inferiores para aparelhos modulares | Bornes desalinhados |
| Alinhamento dos bornes superiores para aparelhos modulares | Bornes desalinhados |

**Iluminação**