



SBT132

**Interruptor Mod. c/Ind. luminoso 1P 32A**

**Características técnicas**

**Arquitetura**

Número de polos	1
Posição neutra	Sem neutro
N.º de polos	1P

**Corrente elétrica**

Corrente nominal	32 A
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
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
	3000A/80A gG parallel 32A gG

**Instalação, montagem**

Binário de aperto nominal	1,80 - 1,80 Nm
---------------------------	----------------

**Tensão**

Tensão nominal de funcionamento Ue	230 - 230 V
Tipo de alimentação de tensão	AC
Tensão nominal de isolamento Ui	440 V

**Instalação, montagem**

Tipo de ligação inferior para aparelhos modulares	Terminal de parafuso
---	----------------------

**Tensão**

Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp	4000 V
---	--------

**Capacidade**

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

**Segurança**

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

**Frequência**

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

**Dimensões**

Altura	83 mm
Largura	17,50 mm
Profundidade	68 mm
Dimensões	83 x 17,50 mm

**Equipamento**

Número de contactos NA	1
Número de contactos NF	0

**Condições de utilização**

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

**Conexão**

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	1,50 W
Potência dissipada por polo	1,50 W

**Conetividade**

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

**Sustentabilidade**

Conformidade RoHs	Sim
-------------------	-----