



SBN280

## Interruptor Modular 2P 80A

### Características técnicas

#### Arquitectura

Posição do neutro	Sem neutro
Nº de pólos	2 P
Tipo de pólos	2 P

#### Configuração

Nº de módulos	2
---------------	---

#### Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	400 V
Frequência de funcionamento	50/60 Hz

#### Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	440 V
Tipo de tensão de comando 1	AC
Tensão estipulada de resistência ao choque	6000 V

#### Corrente eléctrica

Corrente estipulada em AC21 em categoria B	80 A
Corrente estipulada em AC22 em categoria A	80 A
Intensidade nominal	80 A
Corrente estipulada admissível durante 1 segundo	0.96 kA
Corrente térmica ao ar livre	80 A
Corrente nominal em AC21 em categoria A	80 A
Corrente estipulada em AC22 em categoria B	80 A

#### Dimensões

Profundidade produto instalado	68 mm
Altura produto instalado	83 mm
Largura produto instalado	35 mm

#### Frequência

etimfrequency	50 a 60 Hz
---------------	------------

#### Potência

Potência total dissipada em IN	5.4 W
Potência dissipada por pólo	2.7 W

**Resistência**

Nº de manobras eléctricas à carga nominal em AC21 em ciclos	2500
Nº de manobras eléctricas à carga nominal em AC22 em ciclos	2500
Nº de manobras mecânicas	40000

**Ligação**

Posição dos bornes	alinhados
--------------------	-----------

**Equipamento**

Número de contactos NF	0
Número de contactos NA	2
Nº de contactos inversores	0

**Padrões**

texto	IEC 60947-3
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

**Segurança**

Índice de protecção IP	IP20
------------------------	------

**Condições de utilização**

Temperatura de funcionamento	-20...50 °C
Altitude	2000 m
Temperatura de armazenamento / transporte	-40...80 °C