



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