



SBN363

Interruptor Modular 3P 63A

Características técnicas

Arquitetura

Número de polos	3
Posição neutra	Sem neutro
N.º de polos	3P

Intensidade de corrente

Corrente nominal	63 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria A	63 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria B	63 A
Classificação de corrente aceitável AC22 categoria A	63 A
Classificação de corrente aceitável AC22 categoria B	63 A
Capacidade nominal de produção de curto-circuitos I_{cm} inferior a 415 V AC, de acordo com a IEC60947-3	1,33 kA
Corrente nominal de resistência de curta duração I_{cw} 1s IEC60947	0,94 kA
6000A/80A gG parallel 32A gG	

Instalação / montagem

Binário de aperto nominal	2,80 - 2,80 Nm
---------------------------	----------------

Tensão

Tensão nominal de funcionamento U_e	400 - 400 V
Tipo de alimentação de tensão	AC
Tensão nominal de isolamento U_i	440 V
Tensão nominal de resistência a impulsos U_{imp}	6000 V

Capacidade

Número de módulos	3
-------------------	---

Índice de proteção

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

Frequência

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

Dimensões

Altura	83 mm
Largura	52,50 mm
Profundidade	68 mm
Dimensões	83 x 52.50 mm

Equipamento

Número de contactos NA	3
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	2.5 - 16 mm ²
Secção transversal de condutor rígido	2.5 - 25 mm ²

Endurância

N.º de manobras mecânicas	60000
N.º de manobras elétricas à carga nominal em AC21 em ciclos	5000
N.º de manobras elétricas à carga nominal em AC22 em ciclos	5000

Potência

Potência total dissipada em IN	6,90 W
Potência dissipada por polo	2,30 W

Conectividade

Alinhamento dos bornes superiores para aparelhos modulares

Bornes alinhados

Sustentabilidade

REACH - livre de SVHC

Sim

Conformidade RoHS

Sim