



SFT225

## Inversor Modular c/ponto zero e ponto comum em cima, 2P 25A

### Características técnicas

#### Arquitectura

Nº de pólos	2 P
Tipo de pólos	2 P

#### Configuração

Nº de módulos	2
---------------	---

#### Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	230 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	4000 V

#### Corrente eléctrica

Corrente estipulada em AC21 em categoria B	25 A
Corrente estipulada em AC22 em categoria A	25 A
Intensidade nominal	25 A
Corrente estipulada admissível durante 1 segundo	0.375 kA
Corrente térmica ao ar livre	25 A
Corrente nominal em AC21 em categoria A	25 A
Corrente estipulada em AC22 em categoria B	25 A

#### Dimensões

Profundidade produto instalado	70 mm
Altura produto instalado	83 mm
Largura produto instalado	35 mm

#### Frequência

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

#### Potência

Potência total dissipada em IN	1.8 W
Potência dissipada por pólo	0.9 W

#### Resistência

Nº de manobras eléctricas à carga nominal em AC21 em ciclos	25000
Nº de manobras eléctricas à carga nominal em AC22 em ciclos	25000
Nº de manobras mecânicas	200000

#### Ligação

Tipo de ligação	Borne com parafusos
-----------------	---------------------

#### Equipamento

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

#### Padrões

Directiva Europeia WEEE	em conformidade
-------------------------	-----------------

#### Segurança

Índice de protecção IP	IP20
atishalogenfreeexternallymaintained	No

#### Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-20...50 °C
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitude	2000 m
Temperatura de armazenamento / transporte	-40...80 °C