



SFT225

Conmutador modular, 2 polos, 25A, con común arriba, I-0-II

Características técnicas

Arquitectura

Tipo de mando	Conmutador
Número de polos	2 P
Tipo de polos	2 P

Configuración

Número de módulos	2
-------------------	---

Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	230 V
Frecuencia asignada	50/60 Hz

Tensión

Tensión asignada de aislamiento	440 V
Tipo de tensión de mando 1	AC
Tensión soportada al impulso asignada	4000 V

Corriente eléctrica

Corriente asig. de empleo AC21 en cat. B	25 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. A	25 A
Corriente asignada nominal	25 A
Corriente asignada admisible a 1 s.	0.375 kA
Corriente térmica en aire libre	25 A
Corriente asig. en AC21 en categoría A	25 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. B	25 A

Dimensiones

Profundidad del producto instalado	70 mm
Altura del producto instalado	83 mm
Anchura del producto instalado	35 mm

Frecuencia

Frecuencia	50 a 60 Hz
------------	------------

Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	1.8 W
Potencia disipada por polo	0.9 W

Endurancia

Endur. eléct. en AC21 en número ciclos	25000
--	-------

Endur. eléct. en AC22 en número ciclos	25000
Endurancia mecánica en número de maniobras	200000
Instalación, montaje	
Par de apriete	1,8Nm
Conexión	
Sección de conexión en cable flexible	1, 5 / 10 mm ²
Sección de conexión en cable rígido	1, 5 / 16 mm ²
Posición de los bornes	Decalados
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo
Equipo	
Número de contactos normalmente cerrados	0
Número de contactos normalmente abiertos	0
Número de contactos conmutados	2
Normas	
Norma	IEC 60947-3 ; IEC/EN 60669-1
Directiva europea WEEE	afectado
Seguridad	
Índice de protección IP	IP20
Condiciones de uso	
Temperatura de funcionamiento	-20...50 °C
Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	2
Altitud	2000 m
Temperatura de almacenamiento/transporte	-40...80 °C