



Conmutador modular, 4 polos, 40A, con común arriba, I-0-II

Conmut. mod 4P,40A,común arriba,posiciones I-0-II. Conforme a la norma IEC60947-3 e IEC60669

SFT440

Arquitectura

Tipo de mando	Conmutador
Número de polos	4 P
Tipo de polos	4 P

Principales características eléctricas

Frecuencia asignada	50/60 Hz
Tensión asignada de empleo en alterna	400 V

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. en AC21 en categoría A	40 A
Corriente asig. de empleo AC21 en cat. B	40 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. A	40 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. B	40 A
Corr. cortocircuito con fusible gl-gG	600 A
Poder de cierre a 400V en AC23A	846 A
Corriente asignada admisible a 1 s.	0,6 kA
Corriente térmica en aire libre	40 A

Potencia

Potencia disipada por polo	2,1 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	8,4 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

Dimensiones

Profundidad del producto instalado	71 mm
Altura del producto instalado	83 mm
Anchura del producto instalado	70 mm

Instalación, montaje

Par de apriete	1,8Nm
----------------	-------

Conexión

Posición de los bornes	Decalados
Sección de conexión en cable rígido	1,5 / 16 mm ²
Sección de conexión en cable flexible	1,5 / 10 mm ²
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo

Equipo

Número de contactos conmutados	4
--------------------------------	---

Normas

Norma	IEC 60947-3
Directiva europea RoHs	conformidad voluntaria

Seguridad

Índice de protección IP	IP20
-------------------------	------

Condiciones de uso

Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	2
Altitud	2000 m
Temperatura de almacenamiento	-40 a 80 °C

Identificación

Aparato de la familia	SFT
-----------------------	-----