



SFH225

Conmutador modular, 2 polos, 25A, con común arriba, I-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 | 68 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 |