



SBN263

Interruptor modular 2 polos 63A

Características técnicas

Arquitectura

| | |
|-----------------|----|
| Número de polos | 2 |
| Tipo de polo | 2P |

Corriente eléctrica

| | |
|--|---------|
| Corriente nominal asignada | 63 A |
| Corriente asignada de empleo AC21 categoría A. | 63 A |
| Corriente asignada de empleo AC21 categoría B. | 63 A |
| Corriente asignada de empleo AC22 categoría A. | 63 A |
| Corriente asignada de empleo AC22 categoría B. | 63 A |
| Intensidad nominal de corte de cortocircuito debajo de 415 V AC según IEC 60947-3 | 1,33 kA |
| Corriente asignada de corta duración admisible I _{cw} 1s IEC 60947 | 0,94 kA |
| Corriente condicional de cortocircuito asignada I _{nc} según IEC/EN 60669- 6000A/80A gG parallel 32A gG 2-4 | |

Instalación, montaje

| | |
|------------------------|----------------|
| Par de apriete nominal | 2,80 - 2,80 Nm |
|------------------------|----------------|

Tensión

| | |
|--|-------------|
| Tensión asignada de empleo en alterna | 400 - 400 V |
| Tipo de alimentación de tensión | AC |
| Tensión asignada de aislamiento U _i | 440 V |

Instalación, montaje

| | |
|---|-----------|
| Tipo de conexión inferior para aparatos modulares | biconnect |
|---|-----------|

Tensión

| | |
|---|--------|
| Resistencia a picos de tensión asignada (U _{imp}) | 6000 V |
|---|--------|

Capacidad

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

Seguridad

| | |
|-------------------------------------|------|
| Clase de protección de entrada (IP) | IP20 |
|-------------------------------------|------|

Frecuencia

| | |
|------------|------------|
| Frecuencia | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

Dimensiones

| | |
|-------------|------------|
| Altura | 83 mm |
| Anchura | 35 mm |
| Profundidad | 68 mm |
| Dimensiones | 83 x 35 mm |

Equipo

| | |
|------------------------|---|
| Número de contactos NA | 2 |
| Número de contactos NC | 0 |

Condiciones de uso

| | |
|--|-------------|
| Temperatura de funcionamiento | -20 - 70 °C |
| Temperatura de almacenamiento/transporte | -40 - 80 °C |

Conexión

| | |
|---|--------------------------|
| Sección transversal de conductor flexible | 2.5 - 16 mm ² |
| Sección transversal de conductor rígido | 2.5 - 25 mm ² |

Endurancia

| | |
|---|-------|
| Número de maniobras mecánicas | 60000 |
| Endurancia eléctrica a carga nominal en AC21 en ciclos operativos | 5000 |
| Endurancia eléctrica a carga nominal en AC22 en ciclos operativos | 5000 |

Potencia

| | |
|--|--------|
| Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal | 4,60 W |
| Potencia disipada por polo en In | 2,30 W |

Conectividad

| | |
|---|------------------|
| Alineamiento de los bornes inferiores para aparatos modulares | Bornes alineados |
| Alineamiento de los bornes superiores para aparatos modulares | Bornes alineados |

Compatibilidad

| | |
|--------------------------|----|
| Adecuado para perfil DIN | Sí |
|--------------------------|----|

Sostenibilidad

| | |
|----------------|----|
| Conforme REACH | Sí |
| Conforme RoHS | Sí |