



SBN463

Interruptor modular 4 polos 63A

Características técnicas

Arquitectura

Número de polos	4
Posición del neutro	Sin neutro
Tipo de polo	4P

Corriente eléctrica

Corriente nominal asignada	63 A
Corriente asignada de cortocircuito condicional Icc con fusibles gl-gG	0,94 kA
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
Poder asignado de cierre en cortocircuito Icm bajo 415 V CA según IEC60947-3	1,33 kA
Corriente asignada de corta duración admisible Icw 1s IEC60947	0,94 kA

Instalación, montaje

Par de apriete nominal	2,80 - 2,80 Nm
Tipo de conexión inferior para aparatos modulares	Borne a tornillo

Tensión

Tensión asignada de empleo en alterna	400 - 400 V
Tipo de alimentación de tensión	AC
Tensión asignada de aislamiento Ui	440 V
Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	6000 V

Capacidad

Número de módulos	4
-------------------	---

Seguridad

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

Frecuencia

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

Dimensiones

Altura	83 mm
Anchura	70 mm
Profundidad	69 mm
Equipo	
Número de contactos NO	4
Número de contactos NC	0
Condiciones de uso	
Temperatura de funcionamiento	-20 - 70 °C
Temperatura de almacenamiento/trans- porte	-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	
Endurancia mecánica en número de manio- bras	60000
Endurancia eléctrica a carga nominal en AC21 en número de ciclos	5000
Endurancia eléctrica a carga nominal en AC22 en número de ciclos	5000
Potencia	
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	9,20 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