



SBN299

Interruptor modular, 2 polos, 125A

Características técnicas

Arquitectura

Tipo de mando	Interruptor de corte
Posición del neutro	sin neutro
Número de polos	2 P
Tipo de polos	2 P

Configuración

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

Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	400 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	6000 V

Corriente eléctrica

Corriente asig. de empleo AC21 en cat. B	125 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. A	125 A
Corriente asignada nominal	125 A
Corriente asignada admisible a 1 s.	1.5 kA
Corriente térmica en aire libre	125 A
Corriente asig. en AC21 en categoría A	125 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. B	125 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	16 W
Potencia disipada por polo	8 W

Endurancia

Endur. eléct. en AC21 en número ciclos	2500
Endur. eléct. en AC22 en número ciclos	2500
Endurancia mecánica en número de maniobras	40000
Instalación, montaje	
Par de apriete	3, 6 Nm
Conexión	
Sección de conexión en cable flexible	6 / 35mm ²
Sección de conexión en cable rígido	6 / 50mm ²
Posición de los bornes	Alineados
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo
Equipo	
Número de contactos normalmente cerrados	0
Número de contactos normalmente abiertos	2
Número de contactos conmutados	0
Normas	
Norma	IEC 60947-3
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