



SBN432

## Interruptor modular, 4 polos, 32A

### Características técnicas

#### Arquitectura

Tipo de mando	Interruptor de corte
Posición del neutro	sin neutro
Número de polos	4 P
Tipo de polos	4 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	4000 V

#### Corriente eléctrica

Corriente asig. de empleo AC21 en cat. B	32 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. A	32 A
Corriente asignada nominal	32 A
Corriente asignada admisible a 1 s.	0.48 kA
Corriente térmica en aire libre	32 A
Corriente asig. en AC21 en categoría A	32 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. B	32 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	6 W
Potencia disipada por polo	1.5 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 <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable rígido	1, 5 / 16 mm <sup>2</sup>
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	4
Número de contactos conmutados	0

#### Normas

Norma	IEC 60947-3 ; IEC/EN 60669-2 ; IEC/EN 60669-4
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