



SBN340

Interruptor modular, 3 polos, 40A

Características técnicas

Arquitectura

Tipo de mando	Interruptor de corte
Posición del neutro	sin neutro
Número de polos	3 P
Tipo de polos	3 P

Configuración

Número de módulos	3
-------------------	---

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	40 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. A	40 A
Corriente asignada nominal	40 A
Corriente asignada admisible a 1 s.	0.6 kA
Corriente térmica en aire libre	40 A
Corriente asig. en AC21 en categoría A	40 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. B	40 A

Dimensiones

Profundidad del producto instalado	68 mm
Altura del producto instalado	83 mm
Anchura del producto instalado	52.5 mm

Frecuencia

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

Potencia

Potencia total disipada en condiciones de intensidad nominal	3.3 W
Potencia disipada por polo	1.1 W

Endurancia

Endur. eléct. en AC21 en número ciclos	5000
Endur. eléct. en AC22 en número ciclos	5000
Endurancia mecánica en número de maniobras	60000

Instalación, montaje

Par de apriete	2, 8 Nm
----------------	---------

Conexión

Sección de conexión en cable flexible	2, 5 / 6 mm ²
Sección de conexión en cable rígido	2, 5 / 25 mm 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	3
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