



SBN163

**Interruptor modular 1 polo 63A**

**Características técnicas**

**Arquitectura**

Número de polos	1
Posición del neutro	Sin neutro
Tipo de polo	1P

**Corriente eléctrica**

Corriente nominal asignada	63 A
Poder de corte a 400 V AC23A	1332 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 240 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
------------------------	----------------

**Tensión**

Tensión asignada de empleo en alterna	230 - 230 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	1
-------------------	---

**Seguridad**

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

**Frecuencia**

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

**Dimensiones**

Altura	83 mm
--------	-------

Anchura	17,50 mm
Profundidad	68 mm
<b>Equipo</b>	
Número de contactos NO	1
Número de contactos NC	0
<b>Condiciones de uso</b>	
Temperatura de funcionamiento	-20 - 70 °C
Temperatura de almacenamiento/trans- porte	-40 - 80 °C
<b>Conexión</b>	
Sección transversal de conductor flexible	2.5 - 16 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de conductor rígido	2.5 - 25 mm <sup>2</sup>
<b>Endurancia</b>	
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
<b>Potencia</b>	
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	2,30 W
Potencia disipada por polo en In	2,30 W
<b>Conectividad</b>	
Alineamiento de los bornes superiores para aparatos modulares	Bornes alineados