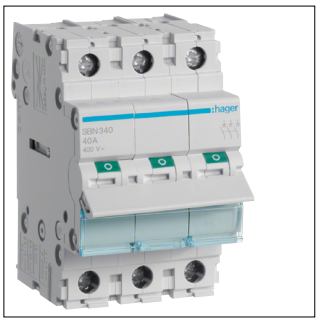
Ficha de datos de producto
SBN340



SBN340

Interruptor modular 3 polos 40A

Características técnicas

Arquitectura

Número de polos	3
Elemento de control/operación	Interruptor de corte
Tipo de polo	3P

Corriente eléctrica

Corriente nominal IN	40 A
Corriente asignada de empleo AC21 categoría A.	40 A
Corriente asignada de empleo AC21 categoría B.	40 A
Corriente asignada de empleo AC22 categoría A.	40 A
Corriente asignada de empleo AC22 categoría B.	40 A
Intensidad nominal de corte de cortocircuito debajo de 415 V AC según IEC 60947-3	0,84 kA
Corriente asignada de corta duración admisible Icw 1s IEC 60947	0,60 kA
Corriente condicional de cortocircuito asignada Inc según IEC/EN 60669-2-4	6000A/80A gG parallel 32A gG

Instalación, montaje

Par de apriete nominal	2,80 - 2,80 Nm

Tensión

Tensión asignada de empleo en alterna	400 - 400 V
Tipo de alimentación de tensión	AC
Tensión asignada de aislamiento Ui	440 V

Instalación, montaje

Tipo de conexión inferior para aparatos modulares	biconnect

Tensión

Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	6000 V

Capacidad

Número de módulos	3

Seguridad

Clase de protección de entrada (IP)	IP20

Frecuencia

Frecuencia	50 - 60 Hz

Dimensiones

Altura	83 mm
Anchura	52,50 mm
Profundidad	68 mm
Dimensiones	83 x 52.50 mm

Equipo

Número de contactos NA	3
Número de contactos NC	0

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	-20 - 70 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-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

Número de maniobras mecánicas	60000
Endurancia eléctrica a carga nominal en AC21 en ciclos operativos	5000

Endurancia	
Endurancia eléctrica a carga nominal en AC22 en ciclos operativos	5000
Potencia	
Potencia disipada en IN	3,30 W
Potencia disipada por polo en In	1,10 W
Conectividad	
Alineamiento de los bornes inferiores para aparatos modulares	Bornes alineados
Alineamiento de los bornes superiores para aparatos modulares	Bornes alineados
Compatibilidad	
Adecuado para perfil DIN	Sí
Sostenibilidad	
Conforme REACH	Sí
Conforme RoHS	Sí