



SBN463

Interrupteur modulaire 4 pôles 63A

Caractéristiques techniques

Architecture

Nombre de pôles	4
Position du neutre	Sans neutre
Type de pôles	4P

Courant électrique

Courant assigné nominal	63 A
Pouvoir de fermeture à 400 V en AC23A	1 332 A
Courant court-circuit avec fusible gl-gG	0,94 kA
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A	63 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	63 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	63 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	63 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	40 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	40 A
Pouvoir de fermeture en court-circuit I _{cm} sous 415 V AC selon IEC 60947-3	1,33 kA
Courant assigné admissible sous 1 seconde IEC 60947	0,94 kA

Installation, montage

Couple de serrage	2,80 - 2,80 Nm
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne à vis

Tension

Tension assignée d'emploi U _e	400 - 400 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	440 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6 000 V

Capacité

Nombre de modules	4
-------------------	---

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
-------------------------	------

Fréquence

Dimensions

Hauteur	83 mm
Largeur	70 mm
Profondeur	69 mm

Équipement

Nombre de contacts à fermeture	4
Nombre de contacts à ouverture	0

Conditions d'utilisation

Température de service	-20 - 70 °C
Température de stockage/transport	-40 - 80 °C

Raccordement

Section de raccordement en câble souple	2.5 - 16 mm ²
Section de raccordement en câble rigide	2.5 - 25 mm ²

Endurance

Endurance mécanique nombre de manœuvres	60 000
Endurance électrique à charge nominale en AC21 en nombre de cycles	5 000
Endurance électrique à charge nominale en AC22 en nombre de cycles	5 000

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	9,20 W
Puissance dissipée par pôle à In	2,30 W

Connectivité

Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Bornes alignées