



**Interrupteur modulaire 3 pôles 63A**

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Nombre de pôles	3
Position du neutre	Sans neutre
Type de pôles	3P

SBN363



**Courant électrique**

Courant assigné nominal	63 A
Pouvoir de fermeture à 400 V en AC23A	1 332 A
Courant court-circuit avec fusible gI-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 Icm 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
-------------------	----------------

**Tension**

Tension assignée d'emploi Ue	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	3
-------------------	---

**Sécurité**

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

**Fréquence**

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

**Dimensions**

Hauteur	83 mm
Largeur	52,50 mm
Profondeur	68 mm

**Equipement**

Nombre de contacts à fermeture	3
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 <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	2.5 - 25 mm <sup>2</sup>

**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	6,90 W
Puissance dissipée par pôle à In	2,30 W

**Connectivité**

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