



SBN163



### Interruuteur modulaire 1 pôle 63A

#### Caractéristiques techniques

##### Architecture

Nombre de pôles	1
Position du neutre	Sans neutre
Type de pôles	1P

##### Courant électrique

Courant assigné nominal	63 A
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
Pouvoir de fermeture en court-circuit Icm sous 240V AC selon IEC 60947-3	1,33 kA
Courant assigné admissible Icw 1s IEC60947	0,94 kA
Courant de court-circuit conditionnel Inc avec fusible suivant IEC/EN60669-2-4	6000A/80A gG parallel 16A gG

##### Installation, montage

Couple de serrage	2,80 - 2,80 Nm
-------------------	----------------

##### Tension

Tension assignée d'emploi Ue	230 - 230 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	1
-------------------	---

##### Sécurité

Classe de protection (IP)	IP20
---------------------------	------

##### Fréquence

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

##### Dimensions

Hauteur	83 mm
Largeur	17,50 mm

**Equipement**

Nombre de contacts NO	1
Nombre de contacts NC	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	2,30 W
Puissance dissipée par pôle à In	2,30 W

**Connectivité**

Alignment des bornes hautes pour appareils modulaires	Bornes alignées
---	-----------------