



SBN325

### Interrupteur modulaire 3 pôles 25A

#### Caractéristiques techniques

##### Architecture

Nombre de pôles	3
Type de pôles	3P

##### Courant électrique

Courant assigné nominal	25 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A	25 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	25 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	25 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	25 A
Pouvoir de fermeture en court-circuit I <sub>cm</sub> sous 415V AC selon IEC 60947-3	0,52 kA
Courant assigné admissible I <sub>cw</sub> 1s IEC60947	0,37 kA
Courant de court-circuit conditionnel I <sub>nc</sub> avec fusible suivant IEC/EN60669-2-4	3000A/80A gG parallel 32A gG

##### Installation, montage

Couple de serrage	1,80 - 1,80 Nm
-------------------	----------------

##### Tension

Tension assignée d'emploi U <sub>e</sub>	400 - 400 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	440 V

##### Installation, montage

Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne à vis
---	-------------

##### Tension

Tension assignée de tenue aux chocs	4000 V
-------------------------------------	--------

##### Capacité

Nombre de modules	2
-------------------	---

##### Sécurité

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

##### Fréquence

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

##### Dimensions

Hauteur	83 mm
Largeur	35 mm
Profondeur	68 mm
Dimensions	83 x 35 mm

##### Équipement

Nombre de contacts NO	3
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	1.5 - 10 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	1.5 - 16 mm <sup>2</sup>

##### Endurance

Endurance mécanique nombre de manœuvres	200000
Endurance électrique à charge nominale en AC21 en nombre de cycles	25000
Endurance électrique à charge nominale en AC22 en nombre de cycles	25000

---

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	2,70 W
Puissance dissipée par pôle à In	0,90 W

**Connectivité**

Alignement des bornes basses pour appareils modulaires	Borne décalée
Alignement des bornes hautes pour appareils modulaires	Borne décalée

**Durabilité**

REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui