



SBB125



## Interrupteur modulaire 1 pôle 25A à voyant

### Caractéristiques techniques

#### Architecture

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

#### Courant électrique

Courant assigné nominal	25 A
Pouvoir de fermeture à 400 V en AC23A	529 A
Courant court-circuit avec fusible gl-gG	0,37 kA
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
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	10 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	10 A
Pouvoir de fermeture en court-circuit I <sub>cm</sub> sous 240V AC selon IEC 60947-3	0,52 kA
Courant assigné admissible I <sub>cw</sub> 1s IEC60947	0,37 kA

#### Installation, montage

Couple de serrage	1,80 - 1,80 Nm
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne à vis

#### Tension

Tension assignée d'emploi U <sub>e</sub>	230 - 230 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	440 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 000 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
Profondeur	68 mm

**Équipement**

Nombre de contacts à fermeture	1
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	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	200 000
Endurance électrique à charge nominale en AC21 en nombre de cycles	25 000
Endurance électrique à charge nominale en AC22 en nombre de cycles	25 000

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	1 W
Puissance dissipée par pôle à In	0,90 W

**Connectivité**

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

**Éclairage**