



SBN299

## Interrupteur modulaire 2 pôles 125A

### Caractéristiques techniques

#### Architecture

Position du neutre	sans neutre
Nombre de pôles	2 P
Type de pôles	2 P

#### Modèle

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

#### Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	400 V
Fréquence assignée	50/60 Hz

#### Tension

Tension assignée d'isolement	440 V
Type de tension de commande 1	AC
Tension assignée de tenue aux chocs	6000 V

#### Intensité du courant

Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	125 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	125 A
Courant assigné nominal	125 A
Courant assigné admissible sous 1 seconde	1.5 kA
Courant thermique en air libre	125 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A	125 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	125 A

#### Dimensions

Profondeur produit installé	68 mm
Hauteur produit installé	83 mm
Largeur produit installé	35 mm

#### Fréquence

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

#### Puissance

Puissance dissipée totale sous I <sub>N</sub>	16 W
Puissance dissipée par pôle à I <sub>N</sub>	8 W

**Endurance**

Endurance électrique à charge nominale en AC21 en nombre de cycles	2500
Endurance électrique à charge nominale en AC22 en nombre de cycles	2500
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	40000

**Connexion**

Position des bornes	alignées
---------------------	----------

**Equipement**

Nombre de contacts à ouverture	0
Nombre de contacts à fermeture	2
Nombre de contacts inverseurs	0

**Standards**

Texte norme	IEC 60947-3
Directive européenne WEEE	concerné

**Sécurité**

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

**Conditions d'utilisation**

Température de service	-20...50 °C
Altitude	2000 m
Température de stockage/transport	-40...80 °C