



SBN316

Interrupteur modulaire 3 pôles 16A

Caractéristiques techniques

Architecture

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Type de commande | Interrupteur de coupure |
| Position du neutre | sans neutre |
| Nombre de pôles | 3 P |
| Type de pôles | 3 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 | 4000 V |

Intensité du courant

| | |
|---|---------|
| Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B | 16 A |
| Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A | 16 A |
| Courant assigné nominal | 16 A |
| Courant assigné admissible sous 1 seconde | 0.24 kA |
| Courant thermique en air libre | 16 A |
| Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A | 16 A |
| Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B | 16 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 IN | 1.2 W |
| Puissance dissipée par pôle à In | 0.4 W |

Endurance

| | |
|--|--------|
| Endurance électrique à charge nominale en AC21 en nombre de cycles | 25000 |
| Endurance électrique à charge nominale en AC22 en nombre de cycles | 25000 |
| Endurance mécanique nombre de manoeuvres | 200000 |

Installation, montage

| | |
|-------------------|-------|
| Couple de serrage | 1,8Nm |
|-------------------|-------|

Connexion

| | |
|---|-------------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 1,5 / 10mm ² |
| Section de raccordement en câble rigide | 1,5 / 16mm ² |
| Position des bornes | décalées |
| Type de connexion | cage à vis |

Equipement

| | |
|--------------------------------|---|
| Nombre de contacts à ouverture | 0 |
| Nombre de contacts à fermeture | 3 |
| Nombre de contacts inverseurs | 0 |

Standards

| | |
|---------------------------|---|
| Texte norme | IEC 60947-3 ; IEC/EN 60669-2 ; IEC/EN 60669-4 |
| Directive européenne WEEE | non concerné |

Sécurité

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

Conditions d'utilisation

| | |
|--|-------------|
| Température de service | -20...50 °C |
| Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2 | 2 |
| Altitude | 2000 m |
| Température de stockage/transport | -40...80 °C |