



SBN263

### Interrupteur modulaire 2 pôles 63A

#### Caractéristiques techniques

##### Architecture

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Nombre de pôles    | 2           |
| Position du neutre | Sans neutre |
| Type de pôles      | 2P          |

##### 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                         |
| Capacité nominale de court-circuit I <sub>cm</sub> sous 415 V AC selon IEC60947-3          | 1,33 kA                      |
| Courant assigné admissible I <sub>cw</sub> 1s IEC60947                                     | 0,94 kA                      |
| Courant de court-circuit conditionnel I <sub>nc</sub> avec fusible suivant IEC/EN60669-2-4 | 6000A/80A gG parallel 32A gG |

##### Installation, montage

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

##### Tension

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

##### Installation, montage

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

##### Tension

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| Tension assignée de tenue aux chocs U <sub>imp</sub> | 6000 V |
|------------------------------------------------------|--------|

##### Capacité

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

##### Sécurité

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Indice 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 à fermeture | 2 |
| 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 | 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                            | 60000 |
| Endurance électrique à charge nominale en AC21 en nombre de cycles | 5000  |
| Endurance électrique à charge nominale en AC22 en nombre de cycles | 5000  |

**Puissance**

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 4,60 W |
| Puissance dissipée par pôle à In  | 2,30 W |

**Connectivité**

|                                                       |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Alignement des bornes basses pour produits modulaires | Borne alignée |
| Alignement des bornes hautes pour produits modulaires | Borne alignée |

**Compatibilité**

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| convient pour leRail DIN | Oui |
|--------------------------|-----|

**Durabilité**

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Conformité REACH             | Oui |
| Conforme à la directive RoHS | Oui |