



SBN140

Interrupteur modulaire 1 pôle 40A

Caractéristiques techniques

Architecture

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

Courant électrique

| | |
|--|---------|
| Courant assigné nominal | 40 A |
| Pouvoir de fermeture à 400 V en AC23A | 846 A |
| Courant court-circuit avec fusible gI-gG | 0,60 kA |
| Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A | 40 A |
| Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B | 40 A |
| Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A | 40 A |
| Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B | 40 A |
| Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A | 40 A |
| Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B | 40 A |
| Pouvoir de fermeture en court-circuit Icm sous 240 V AC selon IEC60947-3 | 0,84 kA |
| Courant assigné admissible sous 1 seconde IEC60947 | 0,60 kA |

Installation, montage

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

Tension

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Tension assignée d'emploi Ue | 230 - 230 V |
| Type de tension d'alimentation | AC |
| Tension assignée d'isolement | 440 V |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 6000 V |

Capacité

| | |
|-------------------|---|
| Nombre de modules | 1 |
|-------------------|---|

Sécurité

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

Fréquence

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

Dimensions

| | |
|------------|----------|
| Hauteur | 83 mm |
| Largeur | 17,50 mm |
| Profondeur | 68 mm |

Equipement

| | |
|-----------------------|---|
| Nombre de contacts NO | 1 |
| Nombre de contacts NF | 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 ² |
| Section de raccordement en câble rigide | 2.5 - 25 mm ² |

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 | 1,10 W |
| Puissance dissipée par pôle à In | 1,10 W |

Connectivité

| | |
|--|-----------------|
| Alignement des bornes hautes pour appareils modulaires | Bornes alignées |
|--|-----------------|