



HA460

Interrupteur à coupure apparente 4P 800A

Caractéristiques techniques

Courant électrique

| | |
|--|-------|
| Courant assigné nominal | 800 A |
| Courant assigné admissible I _{cw} IEC 60947 | 26 kA |
| Courant assigné d'emploi en AC21 | 800 A |
| Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A | 800 A |
| Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B | 800 A |
| Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A | 800 A |
| Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B | 800 A |
| Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A | 800 A |
| Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B | 800 A |
| Pouvoir de fermeture en court-circuit I _{cm} sous 415V AC selon IEC 60947-3 | 48 kA |
| Courant assigné admissible I _{cw} 1s IEC60947 | 26 kA |

Architecture

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Nombre de pôles | 4 |
| Type d'organe de commande | Poignée rotative longue |
| Type de boîtier | Produit complet |
| Type de pôles | 4P |

Dimensions

| | |
|------------|--------|
| Hauteur | 530 mm |
| Largeur | 420 mm |
| Profondeur | 295 mm |

Couvercle, porte

| | |
|--------------|-----|
| Cadenassable | Oui |
|--------------|-----|

Sécurité

| | |
|---------------------------|------|
| Classe de protection (IP) | IP00 |
|---------------------------|------|

Raccordement

| | |
|---|------------------------|
| Section de raccordement en câble rigide | 2x 300 mm ² |
| Section de raccordement en câble souple | 2x 300 mm ² |

Tension

| | |
|---|-------------|
| Tension assignée d'isolement | 1 000 V |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 12 000 V |
| Tension assignée d'emploi Ue | 380 - 415 V |
| Puissance | |
| Puissance dissipée par pôle à In | 39,70 W |
| Puissance dissipée totale sous IN | 199,10 W |
| Puissance d'emploi à 400 V en AC1 | 526 000 W |
| Puissance d'emploi à 400 V en AC-23 | 360 000 W |
| Commandes et indicateurs | |
| Commande motorisée intégrée | Non |
| Conditions d'utilisation | |
| Température de service | -20 - 70 °C |
| Fréquence | |
| Fréquence | 50 - 60 Hz |
| Fonctions | |
| Inverseur | Non |
| Fonction interrupteur arrêt d'urgence | Non |
| Fonction Interrupteur principal | Oui |
| Fonction interrupteur condamnation pour maintenance | Oui |
| Fonction Interrupteur sécurité | Oui |
| Fonction Interrupteur sectionneur | Oui |
| Equipement | |
| Commande motorisée optionnelle | Non |
| Nombre contact auxiliaire inverseur | 0 |
| Nombre contact auxiliaire à ouverture | 0 |
| Nombre contact auxiliaire à fermeture | 0 |
| Installation, montage | |
| Couple de serrage | 40 - 45 Nm |