



HAC308

**Interrupteur à coupure apparente 3P 80A**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

|   |      |
|---|------|
| Courant assigné nominal                         | 80 A |
| Courant assigné d'emploi en AC21                | 80 A |
| Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B | 80 A |

**Architecture**

|               |    |
|---------------|----|
| Type de pôles | 3P |
|---------------|----|

**Courant électrique**

|   |      |
|---|------|
| Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B | 80 A |
|---|------|

**Architecture**

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Type d'organe de commande | Poignée rotative courte |
|---------------------------|-------------------------|

**Courant électrique**

|   |      |
|---|------|
| Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A | 80 A |
| Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B | 80 A |

**Architecture**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Nombre de pôles | 3 |
|-----------------|---|

**Courant électrique**

|  |         |
|--|---------|
| Pouvoir de fermeture en court-circuit Icm sous 415 V AC selon IEC60947-3 | 2.10 kA |
| Courant assigné admissible sous 1 seconde IEC60947                       | 1.50 kA |
| Courant assigné admissible courte durée Icw IEC60947                     | 1.50 kA |
| Courant court-circuit avec fusible gl-gG                                 | 50 kA   |

**Raccordement**

|   |                    |
|---|--------------------|
| Section de raccordement en câble rigide | 35 mm <sup>2</sup> |
|---|--------------------|

**Tension**

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Tension assignée d'isolement        | 800 V       |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 8000 V      |
| Tension assignée d'emploi Ue        | 380 - 415 V |

**Puissance**

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Puissance dissipée par pôle à In    | 2.40 W  |
| Puissance dissipée totale sous IN   | 7.20 W  |
| Puissance d'emploi à 400 V en AC1   | 52000 W |
| Puissance d'emploi à 400 V en AC-23 | 36000 W |

**Installation, montage**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Couple de serrage | 3.5 - 3.85 Nm |
|-------------------|---------------|

**Équipement**

|   |     |
|---|-----|
| Commande motorisée optionnelle                        | Non |
| Nombre de contact auxiliaire inverseur                | 0   |
| Nombre de contacts auxiliaires en tant que contact NF | 0   |
| Nombre contact auxiliaire à fermeture                 | 0   |

**Conditions d'utilisation**

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Température de service | -20 - 70 °C |
|------------------------|-------------|

**Cache, porte**

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

**Sécurité**

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

**Fréquence**

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

---

**Connectivité**

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Type de connection / prise | Borne à vis |
|----------------------------|-------------|

---

**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 |

---

**Capacité**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nombre de modules | 3 |
|-------------------|---|

---

**Durabilité**

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