



HAC310

**Interrupteur coupure apparente 3P 100A**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	100 A
Courant assigné d'emploi en AC21	100 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	100 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	100 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	80 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	80 A
Courant assigné admissible sous 1 seconde IEC60947	1,50 kA
Courant assigné admissible courte durée Icw IEC60947	1,50 kA

**Architecture**

Type de pôles	3P
Type d'organe de commande	Poignée rotative courte
Nombre de pôles	3

**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	4 W
Puissance dissipée totale sous IN	12 W
Puissance d'emploi à 400 V en AC1	65000 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

**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 connexion / 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
-------------------	---