



HAC410

### Interrupteur coupe apparente 4P 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

##### Architecture

Type de pôles	4P
---------------	----

##### Courant électrique

Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	100 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	4
-----------------	---

##### Courant électrique

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	25 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	4 W
Puissance dissipée totale sous IN	16 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
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	4
-------------------	---

---

**Durabilité**

---

Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

---