



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 I <sub>cm</sub> sous 415V AC selon IEC 60947-3	2,10 kA
Courant assigné admissible I <sub>cw</sub> 1s IEC60947	1,50 kA
Courant assigné admissible I <sub>cwW</sub> IEC 60947	1,50 kA
Courant court-circuit avec fusible gI-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 U <sub>e</sub>	380 - 415 V

##### Puissance

Puissance dissipée par pôle à I <sub>n</sub>	2,40 W
Puissance dissipée totale sous I <sub>N</sub>	7,20 W
Puissance d'emploi à 400 V AC AC1	52000 W
Puissance d'emploi sous 400 V AC AC-23	36000 W

##### Installation, montage

Couple de serrage	3,5 - 3,85 Nm
-------------------	---------------

##### Équipement

Commande motorisée optionnelle	Non
Nombre contact auxiliaire inverseur	0
Nombre contact auxiliaire à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0

##### Conditions d'utilisation

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

##### Couvercle, porte

Cadenassable	Oui
--------------	-----

##### Sécurité

Classe de protection (IP)	IP20
---------------------------	------

##### Fréquence

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

---

**Connectivité**

---

Type de raccordement	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**

---

REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

---