



HAC408

**Interrupteur à coupure apparente 4P 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	4P
---------------	----

**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	4
-----------------	---

**Courant électrique**

Capacité nominale de court-circuit Icm sous 415 V AC selon IEC60947-3	2,10 kA
Courant assigné admissible lcw 1s IEC60947	1,50 kA
Courant assigné admissible courte durée lcw IEC60947	1,50 kA

**Raccordement**

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

**Tension**

Tension nominale d'isolement Ui	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	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	9,60 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
-------------------	---------------

**Equipement**

Commande motorisée optionnelle	No
Nombre de contacts auxiliaires comme contact inverseur	0
Nombre de contacts auxiliaires à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0

**Conditions d'utilisation**

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

**Plastron, porte**

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

**Sécurité**

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

**Fréquence**

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

**Connectivité**

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

**Fonctions**

Inverseur	No
Fonction interrupteur arrêt d'urgence	No
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

**Illustrations | dessins**

