



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
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	80 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	80 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	80 A
Capacité nominale de court-circuit I <sub>cm</sub> sous 415 V AC selon IEC60947-3	2,10 kA
Courant assigné admissible I <sub>cw</sub> 1s IEC60947	1,50 kA
Courant assigné admissible courte durée I <sub>cw</sub> IEC60947	1,50 kA

**Architecture**

Type de pôles	4P
Type d'organe de commande	Poignée rotative courte
Nombre de pôles	4

**Raccordement**

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

**Tension**

Tension nominale d'isolement U <sub>i</sub>	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs U <sub>imp</sub>	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>	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
-------------------	---------------

**Équipement**

Commande motorisée optionnelle	Non
--------------------------------	-----

Nombre de contacts auxiliaires comme contact inverseur	0
Nombre de contacts auxiliaires à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0
<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température de service	-20 - 70 °C
<b>Plastron, porte</b>	
Cadenassable	Oui
<b>Sécurité</b>	
Indice de protection IP	IP20
<b>Fréquence</b>	
Fréquence	50 - 50 Hz
<b>Connectivité</b>	
Type de connexion / prise	Borne à vis
<b>Fonctions</b>	
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
<b>Capacité</b>	
Nombre de modules	4