



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 A	80 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	80 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	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
---	------

Architecture

Position du neutre	Sans neutre
--------------------	-------------

Courant électrique

Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	80 A
---	------

Architecture

Nombre de pôles	4
-----------------	---

Courant électrique

Capacité nominale de court-circuit I _{cm} sous 415 V AC selon IEC60947-3	2,10 kA
Courant assigné admissible I _{cw} 1s IEC60947	1,50 kA
Courant de courte durée admissible I _{cw} t=1 S 380 - 415 V AC selon IEC60947 - 3	1,50 kA
Courant court-circuit I _{cc} avec fusible gI-gG	50 kA

Raccordement

Section de raccordement en câble rigide	35 mm ²
---	--------------------

Tension

Tension nominale d'isolement U _i	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs U _{imp}	8000 V
Tension assignée d'emploi U _e	380 - 415 V
Type de tension d'alimentation	AC

Puissance

Puissance dissipée par pôle à I _n	2,40 W
Puissance dissipée totale sous I _N	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	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 connexion / 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
Equipement	
Plombable	Oui
Capacité	
Nombre de modules	4
Durabilité	
Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

Illustrations | dessins

