



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

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 assigné admissible courte durée I_{cw} IEC60947	1,50 kA
Courant court-circuit I_{cc} avec fusible gl-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

Puissance

Puissance dissipée par pôle à I_n	2,40 W
Puissance dissipée totale sous I_N	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	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	3
-------------------	---

Durabilité

Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui
