



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
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_{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

Architecture

Type de pôles	3P
Type d'organe de commande	Poignée rotative courte
Nombre de pôles	3

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	Non
--------------------------------	-----

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
Couvercle, porte	
Cadenassable	Oui
Sécurité	
Indice de protection IP	IP20
Fréquence	
Fréquence	50 - 50 Hz
Connectivité	
Type de connexion / prise	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