



HA457

Interrupteur à coupure apparente 4P 400A

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	400 A
Courant assigné admissible courte durée I _{cw} IEC60947	9 kA
Courant assigné d'emploi en AC21	400 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A	400 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	400 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	400 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	400 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	400 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	400 A
Capacité nominale de court-circuit I _{cm} sous 415 V AC selon IEC60947-3	15,30 kA
Courant assigné admissible I _{cw} 1s IEC60947	9 kA

Architecture

Nombre de pôles	4
Type d'organe de commande	Poignée rotative longue
Type de boîtier	Produit complet
Type de pôles	4P

Dimensions

Hauteur	160 mm
Largeur	130 mm
Profondeur	230 mm

Plastron, porte

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

Sécurité

Indice de protection IP	IP00
-------------------------	------

Raccordement

Section de raccordement en câble rigide	240 mm ²
Section de raccordement en câble souple	240 mm ²

Tension

Tension nominale d'isolement Ui	1000 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	14,40 W
Puissance dissipée totale sous IN	57,60 W
Puissance d'emploi à 400 V AC AC1	263000 W
Puissance d'emploi sous 400 V AC AC-23	112000 W
Commandes et indicateurs	
Commande motorisée intégrée	Non
Conditions d'utilisation	
Température de service	-20 - 70 °C
Fréquence	
Fréquence	50 - 60 Hz
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
Equipement	
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
Installation, montage	
Couple de serrage	20 - 22 Nm