



HA451

Interrupteur à coupure apparente 4P 125A

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	125 A
Courant assigné admissible I_{cw} IEC 60947	7 kA
Courant assigné d'emploi en AC21	125 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A	125 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	125 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	125 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	125 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	125 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	125 A
Pouvoir de fermeture en court-circuit I_{cm} sous 415V AC selon IEC 60947-3	11,90 kA
Courant assigné admissible I_{cw} 1s IEC60947	7 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	135 mm
Largeur	120 mm
Profondeur	170 mm

Couvercle, porte

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

Sécurité

Classe de protection (IP)	IP00
---------------------------	------

Raccordement

Section de raccordement en câble rigide	50 mm ² max.
Section de raccordement en câble souple	50 mm ²

Tension

Tension assignée d'isolement	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8000 V
Tension assignée d'emploi U_e	380 - 415 V

Puissance

Puissance dissipée par pôle à I_n	1,80 W
Puissance dissipée totale sous I_n	5,40 W
Puissance d'emploi à 400 V AC AC1	82000 W
Puissance d'emploi sous 400 V AC AC-23	56000 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

Fonctions

Fonction Interrupteur sécurité	Oui
Fonction Interrupteur sectionneur	Oui

Equipement

Commande motorisée optionnelle	Non
Nombre contact auxiliaire inverseur	0
Nombre contact auxiliaire à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0

Installation, montage

Couple de serrage	9 - 9,9 Nm
-------------------	------------

Durabilité

Sans halogène	Oui
REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui