



HA451

Interrupteur à coupure apparente 4P 125A

Caractéristiques techniques

Architecture

Nombre de pôles	4 P
Type de pôles	4 P
Type de boîtier	Produit complet

Fonctions

Fonction inverseur	Non
--------------------	-----

Commandes & indicateurs

Commande motorisée intégrée	Non
-----------------------------	-----

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	380 / 415 V
------------------------------	-------------

Tension

Tension assignée d'isolement	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8000 V

Intensité du courant

Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	125 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	125 A
Courant de coupure crête	20 kA
Courant assigné nominal	125 A
Courant court-circuit avec fusible gI-gG	50 kA
Courant assigné admissible sous 1 seconde	7 kA
Courant thermique en air libre	125 A
Courant assigné d'emploi en AC21 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
Courant thermique conventionnel sous enveloppe à 40°C	125 A

Puissance

Puissance utile sous 440/500V 50Hz	63 kW
Puissance utile sous 660V 50Hz	55 kW
Puissance utile sous 380/415V 50Hz	63 kW

Puissance dissipée totale sous IN	5.4 W
Puissance dissipée par pôle à In	1.8 W
Puissance d'emploi à 400V en AC1	82 kW
Porte, couvercle	
Cadenassable	Oui
Installation, montage	
Type de fixation	sur platine de montage
Connexion	
Type de connexion	plage de raccordement
Equipement	
Nombre contact auxiliaire à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0
Nombre contact auxiliaire inverseur	0
Largeur pour raccordement par cosses	70 mm ²
Commande motorisée optionnelle	Non
Standards	
Texte norme	IEC 60947-3
Directive européenne WEEE	concerné
Sécurité	
Indice de protection IP	IP00
Conditions d'utilisation	
Température de service	-20...70 °C