



HI454



Commutateur 4P 250A

Caractéristiques techniques

Architecture

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

Fonctions

Fonction inverseur	Oui
--------------------	-----

Commandes & indicateurs

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

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	380 / 400 / 500 / 690 V
Fréquence assignée	50/60 Hz

Tension

Tension assignée d'isolement	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8000 V
Tension assignée d'emploi en continue	260 / 400 / 500 V

Intensité du courant

Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	250 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	250 A
Courant assigné nominal	250 A
Courant court-circuit avec fusible gl-gG	50 kA
Courant assigné admissible sous 1 seconde	8 kA
Courant thermique en air libre	250 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A	250 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	250 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	250 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	250 A

Puissance

Puissance utile sous 440/500V 50Hz	160 kW
Puissance utile sous 660V 50Hz	110 kW
Puissance utile sous 380/415V 50Hz	132 kW

Puissance dissipée totale sous IN	17.4 W
Puissance dissipée par pôle à In	5.9 W
Puissance d'emploi à 400V en AC1	164 kW
Endurance	
Endurance électrique à charge nominale en AC21 en nombre de cycles	1000
Endurance électrique à charge nominale en AC22 en nombre de cycles	200
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	10000
Porte, couvercle	
Cadenassable	Oui
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
Commande motorisée optionnelle	Non
Standards	
Texte norme	IEC 60947-3
Directive européenne WEEE	concerné
Sécurité	
Indice de protection IP	IP00