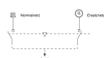




HI403R



Commutateur modulaire 63A

Caractéristiques techniques

Architecture

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

Fonctions

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

Modèle

Nombre de modules	12
-------------------	----

Commandes & indicateurs

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

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	380 / 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	220 V

Intensité du courant

Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	63 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	63 A
Courant assigné nominal	63 A
Courant court-circuit avec fusible gI-gG	100 kA
Pouvoir de coupure à 400V en AC23A	504 A
Pouvoir de fermeture à 400V en AC23A	630 A
Pouvoir de coupure à la fermeture en court circuit crête	4 A
Courant assigné admissible sous 1 seconde	2.5 kA
Courant thermique en air libre	63 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A	63 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	63 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	63 A

Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	63 A
---	------

Puissance

Puissance utile sous 440/500V 50Hz	40 kW
Puissance utile sous 660V 50Hz	33 kW
Puissance utile sous 380/415V 50Hz	30 kW
Puissance dissipée totale sous IN	3.6 W
Puissance dissipée par pôle à In	1.2 W
Puissance d'emploi à 400V en AC1	41 kW

Endurance

Endurance électrique à charge nominale en AC21 en nombre de cycles	1500
Endurance électrique à charge nominale en AC22 en nombre de cycles	300
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	3000

Porte, couvercle

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

Equipement

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

Standards

Directive européenne WEEE	concerné
---------------------------	----------

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui
Sans halogène	Non

Conditions d'utilisation

Température de service	-20...70 °C
Température de stockage/transport	-40...65 °C