



HI456



Commutateur 4 pôles 400A

Caractéristiques techniques

Architecture

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

Fonctions

Fonction inverseur	Oui
Fonction Interrupteur principal	Oui
Fonction interrupteur arrêt d'urgence	Non
Fonction Interrupteur sécurité	Oui
Fonction interrupteur condamnation pour maintenance	Oui

Commandes & indicateurs

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

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	380 / 415 / 500 / 690 V
------------------------------	-------------------------

Tension

Tension assignée d'isolement	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs	12 kV
Tension assignée d'emploi en continue	220 / 440 V

Intensité du courant

Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	400 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	400 A
Courant assigné nominal	400 A
Courant court-circuit avec fusible gl-gG	50 kA
Pouvoir de coupure à la fermeture en court circuit crête	22 kA
Courant assigné admissible courte durée Icw	15 kA
Courant assigné admissible sous 1 seconde	8 kA
Courant assigné à 10°C selon IEC 60947	400 A
Courant assigné à 15°C selon IEC 60947	400 A
Courant assigné à 20°C selon IEC 60947	400 A
Courant assigné à 25°C selon IEC 60947	400 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	400 A
Courant assigné à 35°C selon IEC 60947	400 A

Courant assigné à 40°C selon IEC 60947	400 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947	360 A
Courant assigné à 5°C selon IEC 60947	400 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	360 A
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947	320 A
Courant assigné à 60°C selon IEC 60947	320 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947	280 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	280 A
Courant assigné d'emploi en AC21 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
Courant thermique conventionnel sous enveloppe à 40°C	400 A

Dimensions

Profondeur produit installé	218 mm
Hauteur produit installé	170 mm
Largeur produit installé	312 mm

Puissance

Puissance d'emploi à 400V en AC1	263 kW
----------------------------------	--------

Porte, couvercle

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

Matières

Couleur de la manette, poignée	noir
--------------------------------	------

Installation, montage

Convient au montage en façade centré	Non
Convient au montage en façade	Non
convient au montage au sol	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 ; IEC 60947-6
Directive européenne WEEE	concerné

Sécurité

