



HCD400H

Interrupteur à déclenchement libre h630 3P 400A

Caractéristiques techniques

Architecture

Position du neutre	sans neutre
Nombre de pôles	3 P
Type de pôles	3 P

Fonctions

Fonction inverseur	Non
Bloc de déclenchement	SWITCH

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	220 / 690 V
Fréquence assignée	50/60 Hz

Tension

Tension assignée d'isolement	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8 kV

Intensité du courant

Courant assigné nominal	400 A
Courant assigné d'emploi en AC21	400 A

Coefficient de correction du courant

Coefficient de correction du courant nominal pour 2 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 3 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 4 et 5 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 6 appareils juxtaposés	1

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	62.4 W
Puissance dissipée par pôle à In	20.8 W
Puissance d'emploi à 400V en AC1	263 kW

Déclenchement

Temps de réponse à l'ouverture	10 ms
--------------------------------	-------

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	4500
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	15000

Porte, couvercle	
Cadenassable	Oui
Matières	
Couleur de la manette, poignée	noir
Connexion	
Section de raccordement en câble rigide	35 / 240mm²
Type de connexion	plage de raccordement
Équipement	
Nombre contact auxiliaire à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0
Nombre contact auxiliaire inverseur	0
Commande motorisée optionnelle	Oui
Cas d'emploi	
Catégorie d'emploi	A
Standards	
Texte norme	IEC 60947-3
Directive européenne WEEE	concerné
Sécurité	
Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui
Conditions d'utilisation	
Température de service	-25...70 °C
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Température de stockage/transport	-35...70 °C