



HCA125H

Interrupteur à déclenchement libre x160 3P 125A fixe

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 / 415 V
Fréquence assignée	50/60 Hz

Tension

Tension assignée d'isolement	690 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8 kV

Intensité du courant

Courant assigné nominal	125 A
Courant assigné d'emploi en AC21	125 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 Puissance dissipée par pôle à In	33 W
	11 W
Puissance d'emploi à 400V en AC1	82 kW

Déclenchement

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

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	10000
Endurance mécanique nombre de	
manoeuvres	20000

Porte, couvercle	
Cadenassable	Oui
Matières	
Couleur de la manette, poignée	noir
Connexion	
Section de raccordement en câble rigide	4 / 95mm²
Equipement	
Nombre contact auxiliaire à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0
Nombre contact auxiliaire inverseur	0
Commande motorisée optionnelle	Non
Cas d'emploi	
Catégorie d'emploi	А
Utilisation	
Tenue aux vibrations et chocs	severity Fc (IEC 68-2-6)
Standards	
Texte norme	IEC 60947-3
Directive européenne WEEE	concerné
Conditions d'utilisation	
Température de service	-2570 °C
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Température de stockage/transport	-3570 °C