

HCF990H

Interrupteur à déclenchement libre h1600 3P 1600A



Architecture

Type de commande	Manette
Type de boîtier	Produit complet
Position du neutre	sans neutre
Nombre de pôles	3 P
Type de pôles	3 P

Fonctions

Fonction inverseur	Non
Bloc de déclenchement	SWITCH

Commandes & indicateurs

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

Principales caractéristiques électriques

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

Tension

Caractéristiques techniques HCF990H

Скачано с сайта интернет магазина <https://axiomplus.com.ua/>

Tension assignée d'isolement	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8000 V
Intensité du courant	
Courant assigné d'emploi en AC21	1600 A
Pouvoir de fermeture en court-circuit Icm sous 240V AC selon IEC 60947-3	45 kA
Pouvoir de fermeture en court-circuit Icm sous 415V AC selon IEC 60947-3	45 kA
Courant assigné admissible courte durée Icw	20 kA
Courant assigné admissible sous 0,3S	20 kA
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 d'emploi à 400V en AC1	1053 kW
Puissance dissipée totale sous IN	168.9 W
Puissance dissipée par pôle à In	56.3 W
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	Yes
Matières	
Couleur de la manette, poignée	noir
Installation, montage	
Couple de serrage	65Nm
Connexion	
Section de raccordement en câble souple	3x240mm ²
Section de raccordement en câble rigide	3x240mm ²
Branchement	Connexions frontales
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	Yes

Cas d'emploi	
Catégorie d'emploi	A
Standards	
Texte norme	IEC 60947-3
Directive européenne WEEE	concerné
Sécurité	
Indice de protection IP	IP4X
Conditions d'utilisation	
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Température de stockage	-35/70 °C
Tropicalisation/humidité/Exécution	85% ; 50°C