



HNA126M



Disjoncteur boîtier moulé x160 4P 40kA 125A magnétique fixe

Caractéristiques techniques

Architecture

Nombre de pôles	4 P
-----------------	-----

Fonctions

Produit équipé de la fonction protection	Oui
Bloc de déclenchement	MAG
Protection différentielle intégrée	Non

Modèle

Nombre de modules	6
-------------------	---

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
Equippé d'une bobine de minimum de tension	Non

Intensité du courant

Courant assigné nominal	125 A
Cran de réglage thermique xIN	0
Courant de réglage thermique du pôle neutre	1 In
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2)	9 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu AC selon IEC 60947-2	85 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2	85 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	40 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 415V AC selon IEC 60947-2	40 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 dissipée totale sous IN	24 W
Puissance dissipée par pôle à In	8 W
Déclenchement	
Type de déclencheur	MAG
Temps de déclenchement déclencheur thermique	0 ms
Temps de réponse à l'ouverture	10 ms
Spécifications électriques	
Temps de déclenchement déclencheur magnétique	0 ms
Endurance	
Endurance électrique en nombre de cycles	1000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	4000
Installation, montage	
Montage sur rail DIN avec adaptateur en option	Non
Connexion	
Section de raccordement en câble rigide	4 / 95mm ²
Type de connexion	cage à vis
Configuration	
Valeur du réglage magnétique	1500 A
Mode de réglage magnétique suivant IN ou IrTh	IN
Équipement	
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
Conditions d'utilisation	
Température de service	-25...70 °C
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats
Température de stockage/transport	-35...70 °C