HHB250Z

Disjoncteur boitier moulé X250 3P 25kA 250A TM

Caractéristiques techniques

Architecture

Nombre de pôles	3 P

Fonctions

Produit équipé de la fonction protection	Oui
Bloc de déclenchement	TM F/F
Protection différentielle intégrée	Non

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	220 / 415 V
Fréquence assignée	50/60 Hz

Tension

Tension assignée d'isolement	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
Equipé d'une bobine de minimum de tension	Non

Intensité du courant

Courant assigné nominal	250 A
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	35 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 415V AC selon IEC 60947-2	25 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	48 W
Puissance dissipée par pôle à In	16 W

Déclenchement

Toutes les données sont sujettes à erreur ou modification

Type de déclencheur	TM
Temps de réponse à l'ouverture	10 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	Oui

Connexion

Section de raccordement en câble souple	35 / 150mm²
Type de connexion	plage de raccordement

Configuration

Valeur du réglage magnétique	2750 A

Equipement

Nombre contact auxiliaire à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0
Nombre contact auxiliaire inverseur	0
Commande motorisée optionnelle	Oui

Standards

Directive européenne WEEE	concerné

Sécurité

Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

Conditions d'utilisation

Température de service	-25…70 °C
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats
Température de stockage/transport	-35…70 °C

Toutes les données sont sujettes à erreur ou modification