



HHA016Z

Disjoncteur Boitier Moulé h3 x160 TM FIX 3P3D 16A 25kA CTC

Caractéristiques techniques

Architecture

Position du neutre	sans neutre
Nombre de pole protégé	3
Nombre de pôles	3 P
Type de boitier	Produit complet

Fonctions

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

Commandes & indicateurs

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

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	16 A
Cran de réglage thermique xIN	1
Courant assigné à 10°C selon IEC 60947	21.5 A
Courant assigné à 15°C selon IEC 60947	20.9 A
Courant assigné à 20°C selon IEC 60947	20.2 A
Courant assigné à 25°C selon IEC 60947	19.6 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	18.9 A
Courant assigné à 35°C selon IEC 60947	18.2 A
Courant assigné à 40°C selon IEC 60947	17.5 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947	16.7 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	16 A
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947	15.1 A
Courant assigné à 60°C selon IEC 60947	14.2 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947	13.3 A

Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	12.3 A
Pouvoir de coupure ultime Icu AC selon IEC 60947-2	35 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V 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
Valeur du réglage thermique	16 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 380V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Dimensions	
Profondeur produit installé	68 mm
Hauteur produit installé	130 mm
Largeur produit installé	75 mm
Fréquence	
Fréquence	50 à 60 Hz
Puissance	
Puissance dissipée totale sous IN	5.3 W
Puissance dissipée par pôle à In	1.8 W
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
Configuration	
Valeur du réglage magnétique	600 A
Equipement	
Nombre contact auxiliaire à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0
Nombre contact auxiliaire inverseur	0
Commande motorisée optionnelle	Non
Accessoirable	Oui
Standards	
Texte norme	IEC 60947-2
Directive européenne WEEE	concerné
Conditions d'utilisation	
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Température	

