

HEE800G

Disjoncteur boîtier moulé h1000 3P 70kA 800A LSI déconnectable

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	800 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 230 V AC selon IEC 60947-2	100 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240 V AC selon IEC 60947-2	100 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC 60947-2	70 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 415 V AC selon IEC 60947-2	70 kA
Pouvoir de coupure sur 1-pôle en IT 230 V (NF EN 60947-2)	60 kA
Pouvoir de coupure sur 1-pôle en IAC 400 V (NF EN 60947-2)	9 kA

Architecture

Nombre de pôles	3
Type d'organe de commande	Manette
Type de boîtier	Plug-in

Capacité

Nombre de modules	12
-------------------	----

Déclenchements

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

Réglages

Règlage plage court circuit, à temporisation courte	0 - 0 A
---	---------

Fréquence

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

Installation, montage

Couple de serrage	65 - 65 Nm
Position de montage/connexion	Devant

Tension

Tension assignée de tenue aux chocs	8 000 V
Tension assignée d'isolement	800 V
Tension assignée d'emploi Ue	220 - 690 V

Fonctions

Unité de déclenchement	LSI
------------------------	-----

Principaux attributs électriques

Temps de déclenchement déclencheur magnétique 100 - 200 ms

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles 1 000

Endurance mécanique nombre de manœuvres 4 000

Équipement

Nombre contact auxiliaire inverseur 0

Nombre contact auxiliaire à ouverture 0

Nombre contact auxiliaire à fermeture 0

Sécurité

Indice de protection IP IP4X

Conditions d'utilisation

Température de service -25 - 70 °C

Raccordement

Section de raccordement en câble souple 2x 240 mm²

Section de raccordement en câble rigide 2x 240 mm²

Type de connexion/prise Plage de raccordement

Commandes et indicateurs

Commande motorisée intégrée Non

Compatibilité

Compatible avec montage Rail DIN Non

Alimentation électrique

Sens d'alimentation Bornes amonts ou avalés