

HEE801G

Disjoncteur boîtier moulé h1000 4P 70kA 800A LSI déconnectable



- Architecture
 - Type de commande
Manette
 - Nombre de pôles
4 P
 - Type de pôles
4P4D N:0;50;100%
- Fonctions
 - Produit équipé de la fonction protection
Yes
 - Fonction inverseur
Non
 - Bloc de déclenchement
LSI
 - Protection différentielle intégrée
Non
- Compatibilité
 - Compatible avec montage Rail DIN
Non
- Principales caractéristiques électriques
 - Tension assignée d'emploi Ue
220 / 690 V
 - Fréquence assignée
50;60 Hz
- Tension
 - Tension assignée d'isolement
800 V

- Tension assignée de tenue aux chocs
8000 V
- Equipé d'une bobine de minimum de tension
Non
- Intensité du courant
 - Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2
70 kA
 - Pouvoir de coupure de service Ics AC selon IEC 60947-2
71 %
 - Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 230V (NF EN 60947-2)
60 kA
 - 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
100 kA
 - Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2
100 kA
 - Pouvoir de coupure ultime Icu sous 415V AC selon IEC 60947-2
70 kA
 - Pouvoir de coupure ultime Icu sous 440V AC selon IEC 60947-2
65 kA
 - Pouvoir de coupure ultime Icu sous 690V AC selon IEC 60947-2
20 kA
 - Cran de réglage thermique xIN
0.4 / 0.5 / 0.63 / 0.9 / 0.95 / 1
 - Courant de réglage thermique du pôle neutre
0 / 0.5 / 1 In
- 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
- Déclenchement
 - Type de déclencheur
LSI
 - Temps de déclenchement déclencheur thermique
5 / 10 / 11 / 16 / 21 ms
 - Temps de réponse à l'ouverture
10 ms
- Spécifications électriques
 - Temps de déclenchement déclencheur magnétique
100/200 ms
- Endurance
 - Endurance électrique en nombre de cycles
1000
 - Endurance mécanique nombre de manoeuvres
4000
- Porte, couvercle
 - Cadenassable
Non
- Installation, montage
 - Couple de serrage
65Nm
 - Montage sur rail DIN avec adaptateur en option
Non
- Connexion
 - Section de raccordement en câble souple
2x240mm²
 - Section de raccordement en câble rigide
2x240mm²
 - Branchement
Connexions frontales
 - Type de connexion
plage de raccordement
- Configuration

- Temps réglable
Non
- Valeur du réglage magnétique
4480 / 5600 / 7000 / 8960 / 9600 / 9600 A
- Cran de réglage magnétique xIN
2.5 / 5 / 8
- Mode de réglage magnétique suivant IN ou IrTh
IrTh
- Verrouillage contre déclenchement
Non
- Verrouillage contre enclenchement
Non
- Equipement
 - Nombre contact auxiliaire à ouverture
0
 - Nombre contact auxiliaire à fermeture
0
 - Nombre contact auxiliaire inverseur
0
 - Commande motorisée optionnelle
Yes
 - Accessoriable
Non
- Cas d'emploi
 - Catégorie d'emploi
A
- Standards
 - Texte norme
IEC 60947-2
 - Directive européenne WEEE
concerné
- Sécurité
 - Indice de protection IP
IP4X
- Conditions d'utilisation
 - Altitude
2000 m
 - Température de stockage
-35/70 °C
 - Tropicalisation/humidité/Exécution
tous climats