

HEW630NR

Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P630 Energy 3P3D 630A 70kA FTC



- Architecture
 - Type de commande
Manette
 - Type de boitier
Produit complet
 - Position du neutre
sans neutre
 - Nombre de pole protégé
3
 - Nombre de pôles
3 P
 - Type de pôles
3P3D
 - Mode de fixation
platine de fixation
- Fonctions
 - Produit équipé de la fonction protection
Oui
 - Fonction inverseur
Non
 - Fonction Interrupteur principal
Oui
 - Fonction Interrupteur sectionneur
Oui
 - Fonction interrupteur arrêt d'urgence
Oui
 - Fonction Interrupteur sécurité

- Oui
- Fonction interrupteur condamnation pour maintenance
Oui
- Bloc de déclenchement
E-ENERGY
- Protection différentielle intégrée
Oui
- Compatibilité
 - Compatible avec montage Rail DIN
Oui
 - Compatible avec bloc différentiel
Oui
- Commandes & indicateurs
 - Commande motorisée intégrée
Oui
- Connectivité
 - Connection PTA disponible (communication)
Oui
 - Connection ZSI disponible (communication)
Oui
 - Connection ACP disponible (communication)
Oui
 - Connection CIP disponible (communication)
Oui
 - Connection MIP disponible (communication)
Oui
 - Connection OAC disponible (communication)
Oui
- Principales caractéristiques électriques
 - Fréquence assignée
50/60 Hz
 - Type de tension d'alimentation
AC
- Tension
 - Tension assignée d'isolement
800 V
 - Tension assignée de tenue aux chocs
8 kV
 - Equipé d'une bobine de minimum de tension
Oui
- Intensité du courant
 - Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2
70 kA
 - Pouvoir de coupure de service Ics sous 220V AC selon IEC 60947-2
100 kA
 - Pouvoir de coupure de service Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2
100 kA
 - Pouvoir de coupure de service Ics sous 240V AC selon IEC 60947-2
100 kA
 - Pouvoir de coupure de service Ics sous 380V AC selon IEC 60947-2
70 kA
 - Pouvoir de coupure de service Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2
70 kA
 - Pouvoir de coupure de service Ics sous 415V AC selon IEC 60947-2
70 kA
 - Pouvoir de coupure de service Ics sous 660V AC selon IEC 60947-2
12 kA
 - Pouvoir de coupure de service Ics sous 690V AC selon IEC 60947-2
12 kA
 - Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 230V (NF EN 60947-2)
10 kA
 - Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2)
10 kA
 - Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 415V (NF EN 60947-2)
10 kA
 - Pouvoir de coupure ultime Icu AC selon IEC 60947-2
100 kA
 - Pouvoir de coupure ultime Icu sous 220V 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 380V AC selon IEC 60947-2
70 kA
- Pouvoir de coupure ultime Icu sous 415V AC selon IEC 60947-2
70 kA
- Pouvoir de coupure ultime Icu sous 660V AC selon IEC 60947-2
12 kA
- Pouvoir de coupure ultime Icu sous 690V AC selon IEC 60947-2
12 kA
- Dimensions
 - Profondeur produit installé
150 mm
 - Hauteur produit installé
260 mm
 - Largeur produit installé
140 mm
- Puissance
 - Puissance dissipée totale sous IN
190.5 W
 - Puissance dissipée par pôle à In
63.5 W
- Déclenchement
 - Temps de réponse à l'ouverture
10 ms
 - Déclenchement légèrement temporisé
Non
- Porte, couvercle
 - Cadenassable
Non
- Installation, montage
 - Couple de serrage
18Nm
 - Convient au montage en façade
Oui
 - Montage sur rail DIN avec adaptateur en option
Oui
 - Convient au montage en façade centré
Non
 - convient au montage au sol
Oui
 - Convient au montage intermédiaire
Oui
 - Convient au tableau de distribution
Oui
- Connexion
 - Branchement
Connexions frontales
 - Type de connexion
plage de raccordement
- Protection
 - Protection contre défaut à la terre (GF)
Oui
 - Protection contre défaut à la terre (GF) : petite vitesse (LSP) désactivable
Oui
 - Protection instantanée (Ii)
Oui
 - Protection instantanée (Ii) : valeur maximale du courant
6930 A
 - Protection instantanée (Ii) : désactivable
Oui
 - Protection surcharges long retard (Itd)
Oui
 - Protection long retard (Itd): désactivable
Oui
 - Protection long retard (Itd) : temporisation ajustable
Oui
 - Protection long retard (Itd) : type de temporisation
réglable

- Protection du neutre (NP)
Oui
- Alarme de pré-déclenchement (PTA)
Oui
- Protection court retard (std)
Oui
- Protection court retard (std) : désactivable
Oui
- Protection court retard (std) : type de temporisation réglable
- Protection court retard selon courbe I²t
Oui
- Protection contre défaut à la terre (I²t): désactivable
Oui
- Protection court retard (std) : vitesse lente (LSP) désactivable
Oui
- Câble
 - Matériau du câble
Cu / Al
- Configuration
 - Temps réglable
Non
- Equipement
 - Avec bobine à émission en option
Oui
 - Commande motorisée optionnelle
Oui
 - Accessoriable
Oui
- 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
 - Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2
3
 - Altitude
2000 m