



HEW631DE

Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P630 TM ADJ 4P4D 630A 70kA FTC

Caractéristiques techniques

Courant électrique

| | |
|---|--------|
| Courant assigné nominal | 630 A |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2 | 70 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2 | 100 kA |
| Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2 | 100 kA |
| Pouvoir de coupure nominal Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2 | 70 kA |

Architecture

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Nombre de pôles | 4 |
| Type d'organe de commande | Manette |
| Type de boîtier | Produit complet |
| Position du neutre | Gauche |

Déclenchements

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

Fréquence

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

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 | TM A/A |
|------------------------|--------|

Puissance

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 176,30 W |
|-----------------------------------|----------|

Sécurité

| | |
|---------------------------|------|
| Classe de protection (IP) | IP4X |
|---------------------------|------|

Réglages

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Cran de réglage thermique xIN | 0,63, 0,8, 1 |
|-------------------------------|--------------|

Câble

| | |
|-------------------|-------------------|
| Matériau du câble | Cuivre, Aluminium |
|-------------------|-------------------|

Compatibilité

| | |
|-------------------------------------|-----|
| Compatible avec bloc différentiel | Oui |
| Compatible avec montage Rail DIN | Non |
| Convient au tableau de distribution | Oui |

Dimensions

| | |
|--|---------------------|
| Hauteur | 260 mm |
| Largeur | 185 mm |
| Profondeur | 150 mm |
| Barre aval : largeur, hauteur, diamètre vis (max) | 10 mm, 12 mm, 32 mm |
| Barre amont : largeur, hauteur, diamètre vis (max) | 10 mm, 12 mm, 32 mm |

Installation, montage

| | |
|-------------------------------|------------|
| Position de montage/connexion | Devant |
| Couple de serrage | 18 - 18 Nm |

Principaux attributs électriques

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Couple de serrage nominal borne basse | 18 - 18 Nm |
| Couple de serrage nominal borne haute | 18 - 18 Nm |