

HEW631NR

Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P630 Energy 4P4D N0-50-100% 630A 70kA FTC

Caractéristiques techniques

Courant électrique

| | |
|--|--------|
| Courant assigné nominal | 630 A |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2 | 70 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240 V AC selon IEC60947-2 | 100 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 415 V AC selon IEC60947-2 | 70 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 690 V AC selon IEC60947-2 | 12 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 220 V AC selon IEC60947-2 | 100 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC60947-2 | 100 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 240 V AC selon IEC60947-2 | 100 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 380 V AC selon IEC60947-2 | 70 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 400 V AC selon IEC60947-2 | 70 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 415 V AC selon IEC60947-2 | 70 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 690 V AC selon IEC60947-2 | 12 kA |
| Courant assigné à 10°C selon IEC60947 | 630 A |
| Courant assigné à 15°C selon IEC60947 | 630 A |
| Courant assigné à 20°C selon IEC60947 | 630 A |
| Courant assigné à 25°C selon IEC60947 | 630 A |
| Courant assigné à 30°C selon IEC60947 | 630 A |
| Courant assigné à 35°C selon IEC60947 | 630 A |
| Courant assigné à 40°C selon IEC60947 | 630 A |
| Courant assigné à 45°C selon IEC60947 | 630 A |
| Courant assigné à 50°C selon IEC60947 | 630 A |
| Courant assigné à 55°C selon IEC60947 | 630 A |
| Courant assigné à 60°C selon IEC60947 | 623 A |
| Courant assigné à 65°C selon IEC60947 | 560 A |
| Courant assigné à 70°C selon IEC60947 | 497 A |

Architecture

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

Fréquence

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

Tension

| | |
|--|--------|
| Tension assignée de tenue aux chocs Uimp | 8000 V |
|--|--------|

| | |
|---------------------------------|-------|
| Tension nominale d'isolement Ui | 800 V |
|---------------------------------|-------|

| | |
|------------------------------|-------------|
| Tension assignée d'emploi Ue | 220 - 690 V |
|------------------------------|-------------|

Fonctions

| | |
|------------------------|--------|
| Unité de déclenchement | ENERGY |
|------------------------|--------|

Puissance

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 190,50 W |
|-----------------------------------|----------|

Installation, montage

| | |
|-------------------|------------|
| Couple de serrage | 18 - 18 Nm |
|-------------------|------------|

| | |
|-------------------------------|-------|
| Position de montage/connexion | Avant |
|-------------------------------|-------|

Sécurité

| | |
|-------------------------|------|
| Indice de protection IP | IP4X |
|-------------------------|------|

Câble

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

Compatibilité

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Compatible avec bloc différentiel | Oui |
|-----------------------------------|-----|

| | |
|--------------------------|-----|
| convient pour leRail DIN | Non |
|--------------------------|-----|

| | |
|-------------------------------------|-----|
| Convient au tableau de distribution | Oui |
|-------------------------------------|-----|

Dimensions

| | |
|---------|--------|
| Hauteur | 260 mm |
|---------|--------|

| | |
|---------|--------|
| Largeur | 185 mm |
|---------|--------|

| | |
|------------|--------|
| Profondeur | 150 mm |
|------------|--------|