



HMT161DR

Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P250 TM ADJ 4P4D N0-100% 160A 50kA FTC

Caractéristiques techniques

Architecture

| | |
|--------------------|---------------------|
| Position du neutre | gauche |
| Nombre de pôles | 4 P |
| Mode de fixation | platine de fixation |

Fonctions

| | |
|---------------------------|--------|
| Fonction inverseur | Non |
| Bloc de déclenchement | TM A/A |
| Avec pole de Neutre coupé | Oui |

Principales caractéristiques électriques

| | |
|--------------------|-------|
| Fréquence assignée | 50/60 |
|--------------------|-------|

Intensité du courant

| | |
|--|----------------|
| Cran de réglage thermique xIN | 0.63 / 0.8 / 1 |
| Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 230V (NF EN 60947-2) | 6 kA |
| Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2) | 6 kA |
| Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 415V (NF EN 60947-2) | 6 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 380V AC selon IEC 60947-2 | 50 kA |

Dimensions

| | |
|--------------------------|--------|
| Largeur produit installé | 140 mm |
|--------------------------|--------|

Puissance

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Puissance dissipée totale à 0,63 In | 11.37 W |
| Puissance dissipée totale à 0,8 In | 17.76 W |

Déclenchement

| | |
|------------------------------------|-----|
| Déclenchement légèrement temporisé | Non |
|------------------------------------|-----|

Endurance

| | |
|--|-------|
| Endurance électrique en nombre de cycles | 10000 |
|--|-------|

Installation, montage

| | |
|-------------------|------|
| Couple de serrage | 12Nm |
|-------------------|------|

Connexion

| | |
|---|-------------------------|
| Section de raccordement en câble rigide | 35 / 185mm ² |
| Branchement | Connexions frontales |

Configuration

Cran de réglage magnétique xIN

6 / 8 / 10 / 13

Equipement

| | |
|---------------------------------------|---|
| Nombre contact auxiliaire à ouverture | 0 |
| Nombre contact auxiliaire à fermeture | 0 |
| Nombre contact auxiliaire inverseur | 0 |

Cas d'emploi

| | |
|--------------------|---|
| Catégorie d'emploi | A |
|--------------------|---|

Standards

| | |
|-------------|-------------|
| Texte norme | IEC 60947-2 |
|-------------|-------------|

Sécurité

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

Conditions d'utilisation

| | |
|--|------------------------------------|
| Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2 | 3 |
| Altitude | 2000 m |
| Tropicalisation/humidité/Exécution | 95%HR 55°C sev Kn (IEC 68-2-30/52) |

Identification

| | |
|--------------|--|
| meta_keyword | Disjoncteur ; Boitier moulé ; Protection;Disjoncteur ; Coupe circuit ; Interrupteur différentiel ; Sectionneur ; Déclencheur ; |
|--------------|--|