



HMT200DR

Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P250 TM ADJ 3P3D 200A 50kA FTC

Caractéristiques techniques

Courant électrique

| | |
|--|-------|
| Courant assigné nominal | 200 A |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2 | 50 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240 V AC selon IEC60947-2 | 65 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC60947-2 | 65 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 400 V AC selon IEC60947-2 | 50 kA |

Architecture

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Nombre de pôles | 3 |
| Type d'organe de commande | Manette |
| Type de boîtier | Produit complet |
| Position du neutre | Sans neutre |

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

Puissance

| | |
|-----------------------------------|------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 36 W |
|-----------------------------------|------|

Endurance

| | |
|--|-------|
| Endurance électrique en nombre de cycles | 10000 |
| Endurance mécanique nombre de manœuvres | 40000 |

Sécurité

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

Raccordement

| | |
|---|--------------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 35 - 150 mm ² |
| Section de raccordement en câble rigide | 35 - 185 mm ² |

Plastron, porte

| | |
|--------------|-----|
| Cadenassable | Oui |
|--------------|-----|

Câble

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

Compatibilité

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Compatible avec bloc différentiel | Non |
|-----------------------------------|-----|

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

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

Dimensions

| | |
|---------|--------|
| Hauteur | 165 mm |
|---------|--------|

| | |
|---------|--------|
| Largeur | 105 mm |
|---------|--------|

| | |
|------------|-------|
| Profondeur | 97 mm |
|------------|-------|

| | |
|---|---------------------|
| Barre aval : largeur, hauteur, diamètre vis (max) | 4 mm, 8,5 mm, 25 mm |
|---|---------------------|

| | |
|--|---------------------|
| Barre amont : largeur, hauteur, diamètre vis (max) | 4 mm, 8,5 mm, 25 mm |
|--|---------------------|

Installation, montage

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

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

Principaux attributs électriques

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Couple de serrage nominal borne basse | 12 - 12 Nm |
|---------------------------------------|------------|

| | |
|---|------------|
| Couple de serrage nominal bornesupérieure | 12 - 12 Nm |
|---|------------|

Protection électrique

| | |
|--|--------------|
| Protection instantanée (Ii) : coefficient de réglage du cadran | 6, 8, 10, 12 |
|--|--------------|