



HHS040DC

**Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P160 TM ADJ 3P3D 40A 25kA CTC**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

|   |       |
|---|-------|
| Courant assigné nominal   | 40 A  |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC 60947-2     | 25 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240 V AC selon IEC 60947-2     | 35 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC 60947-2 | 35 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 400 V AC selon IEC 60947-2 | 25 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 | 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 | 27,90 W |
|-----------------------------------|---------|

**Endurance**

|  |        |
|--|--------|
| Endurance électrique en nombre de cycles | 10 000 |
| Endurance mécanique nombre de manœuvres  | 40 000 |

**Sécurité**

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

**Raccordement**

|   |                        |
|---|------------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 6 - 70 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement en câble rigide | 6 - 95 mm <sup>2</sup> |

| <b>Connectivité</b>                     |             |
|---|-------------|
| Type de connection/prise                | Borne à vis |
| <b>Couvercle, porte</b>                 |             |
| Cadenassable                            | Oui         |
| <b>Câble</b>                            |             |
| Matériau du câble                       | Cuivre      |
| <b>Compatibilité</b>                    |             |
| Compatible avec bloc différentiel       | Non         |
| Compatible avec montage Rail DIN        | Non         |
| Convient au tableau de distribution     | Oui         |
| <b>Dimensions</b>                       |             |
| Hauteur                                 | 130 mm      |
| Largeur                                 | 90 mm       |
| Profondeur                              | 97 mm       |
| <b>Installation, montage</b>            |             |
| Position de montage/connexion           | Devant      |
| Couple de serrage                       | 6 - 6 Nm    |
| <b>Principaux attributs électriques</b> |             |
| Couple de serrage nominal borne basse   | 6 - 6 Nm    |
| Couple de serrage nominal borne haute   | 6 - 6 Nm    |