



HNA125H

**Disjoncteur Boitier Moulé h3 x160 TM ADJ 3P3D 125A 40kA CTC**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

|  |       |
|--|-------|
| Courant assigné nominal  | 125 A |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2     | 40 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240 V AC selon IEC60947-2     | 85 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC60947-2 | 40 kA |

**Architecture**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Nombre de pôles | 3 |
|-----------------|---|

**Courant électrique**

|  |       |
|--|-------|
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 400 V AC selon IEC60947-2 | 20 kA |
|--|-------|

**Fréquence**

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

**Tension**

|  |             |
|--|-------------|
| Tension assignée de tenue aux chocs Uimp | 8000 V      |
| Tension nominale d'isolement Ui          | 690 V       |
| Tension assignée d'emploi Ue             | 220 - 415 V |

**Fonctions**

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Unité de déclenchement | TM A/F |
|------------------------|--------|

**Puissance**

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 33 W |
|-----------------------------------|------|

**Endurance**

|  |       |
|--|-------|
| Endurance électrique en nombre de cycles | 10000 |
| Endurance mécanique nombre de manœuvres  | 20000 |

**Sécurité**

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

**Raccordement**

|   |                        |
|---|------------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 4 - 70 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement en câble rigide | 4 - 95 mm <sup>2</sup> |

**Installation, montage**

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Couple de serrage             | 6 - 6 Nm |
| Position de montage/connexion | Avant    |

**Connectivité**

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Type de connection / prise | Borne à vis |
|----------------------------|-------------|

**Réglages**

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

**Dimensions**

|            |        |
|------------|--------|
| Hauteur    | 130 mm |
| Largeur    | 75 mm  |
| Profondeur | 68 mm  |

**Durabilité**

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Conformité REACH             | Oui |
| Conforme à la directive RoHS | Oui |