

HEC126G

**Disjoncteur boîtier moulé h250 4P 50kA 125A LSI déconnectable**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

|  |       |
|--|-------|
| Courant assigné nominal  | 125 A |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V<br>AC selon IEC 60947-2 | 50 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240 V<br>AC selon IEC 60947-2 | 85 kA |

**Architecture**

|               |                  |
|---------------|------------------|
| Type de pôles | 4P4D N:0/50/100% |
|---------------|------------------|

**Fréquence**

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

**Tension**

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Tension assignée de tenue aux chocs | 8 000 V |
| Tension assignée d'isolement        | 800 V   |

**Fonctions**

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Unité de déclenchement | LSI |
|------------------------|-----|

**Principaux attributs électriques**

|  |              |
|--|--------------|
| Temps de déclenchement déclencheur<br>magnétique | 100 - 200 ms |
|--|--------------|

**Endurance**

|  |       |
|--|-------|
| Endurance électrique en nombre de cycles   | 1 000 |
| Endurance mécanique nombre de<br>manœuvres | 4 000 |

**Sécurité**

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

**Raccordement**

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 35 - 150 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement en câble rigide | 35 - 185 mm <sup>2</sup> |
| Type de connection/prise                | Plage de raccordement    |

**Installation, montage**

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Couple de serrage             | 12 - 12 Nm |
| Position de montage/connexion | Devant     |

**Réglages**

|  |         |
|--|---------|
| Règlage plage court circuit, à temporisation<br>courte | 0 - 0 A |
|--|---------|

