



HEC126H

Disjoncteur boîtier moulé h250 4P 70kA 125A LSI

Caractéristiques techniques

Courant électrique

| | |
|--|-------|
| Courant assigné nominal | 125 A |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2 | 70 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2 | 85 kA |

Architecture

| | |
|-----------------|---|
| Nombre de pôles | 4 |
|-----------------|---|

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 magnétique | 100 - 200 ms |
|---|--------------|

Puissance

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 18,30 W |
|-----------------------------------|---------|

Endurance

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

Sécurité

| | |
|---------------------------|------|
| Classe de protection (IP) | IP4X |
|---------------------------|------|

Conditions d'utilisation

| | |
|------------------------|-------------|
| Température de service | -25 - 70 °C |
|------------------------|-------------|

Raccordement

| | |
|---|--------------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 35 - 150 mm ² |
| Section de raccordement en câble rigide | 35 - 185 mm ² |
| Type de connexion/prise | Plaque de raccordement |

Installation, montage

| | |
|---|------------|
| Couple de serrage | 12 - 12 Nm |
| Position de montage/connexion | Devant |
| Réglages | |
| <hr/> | |
| Règlage plage court circuit, à temporisation courte | 0 - 0 A |