



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

Déclencheur	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 mm²
Section de raccordement en câble rigide	35 - 185 mm²
Type de connexion / prise	Borne

#### Installation, montage

Couple de serrage	12 - 12 Nm
Position de montage/connexion	Devant
<b>Réglages</b>	
Cran de réglage thermique xIN	0,4, 0,5, 0,63, 0,8, 0,9, 0,95, 1
Réglage plage court circuit, à temporisation courte	0 - 0 A