



HEC041H

## Disjoncteur boîtier moulé h250 4P 70kA 40A LSI

### Caractéristiques techniques

#### Courant électrique

Courant assigné nominal	40 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	1,90 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 <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	35 - 185 mm <sup>2</sup>
Type de connexion/prise	Plaque de raccordement

#### Installation, montage

---

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