



HNC041H

Disjoncteur boîtier moulé h250 4P 50kA 40A LSI

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	40 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC 60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240 V 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 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

Indice 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