



HEC040H

Disjoncteur boîtier moulé h250 3P 70kA 40A LSI

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal

40 A

Architecture

Nombre de pôles

3

Courant électrique

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

Fréquence

Fréquence

50 - 60 Hz

Tension

Tension assignée de tenue aux chocs

8000 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

1,90 W

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles

1000

Endurance mécanique nombre de manœuvres

4000

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

Réglages

Cran de réglage thermique xIN

0,4

0,5

0,63

0,8

0,9

0,95

1

Réglage plage court circuit, à tempérification courte

0 - 0 A

Durabilité

REACH-sans SVHC

Oui

Conforme à la directive RoHS

Oui