



HNK800U

Disjoncteur boîtier moulé h800 3P 50kA 800A TM

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	800 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2	85 kA

Architecture

Nombre de pôles	3
Type d'organe de commande	Manette
Type de boîtier	Produit complet

Déclenchements

Temps de réponse à l'ouverture	10 ms
--------------------------------	-------

Fréquence

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

Tension

Tension assignée de tenue aux chocs	8000 V
Tension assignée d'isolement	800 V

Fonctions

Déclencheur	TM A/A
-------------	--------

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	172,80 W
-----------------------------------	----------

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	1000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	4000

Sécurité

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

Raccordement

Section de raccordement en câble souple	2x 240 mm ²
Section de raccordement en câble rigide	2x 240 mm ²

Installation, montage

Couple de serrage	65 - 65 Nm
Position de montage/connexion	Devant

Raccordement

Type de connexion / prise	Borne
---------------------------	-------

Réglages

Cran de réglage thermique xIN	0,4 0,5 0,63 0,9 0,95 1
Réglage plage court circuit, à temporisation courte	0 - 0 A

Compatibilité

Compatible avec montage Rail DIN	Non
----------------------------------	-----

Principaux attributs électriques

Temps de déclenchement déclencheur magnétique	100 - 200 ms
---	--------------