



HNA040U

### Disjoncteur boîtier moulé X160 3P 40kA 40A

#### Caractéristiques techniques

##### Courant électrique

Courant assigné nominal	40 A
Pouvoir de coupure ultime I <sub>cu</sub> sous 400V AC selon IEC 60947-2	40 kA
Pouvoir de coupure ultime I <sub>cu</sub> sous 240V AC selon IEC 60947-2	85 kA
Pouvoir de coupure ultime I <sub>cu</sub> sous 690V AC selon IEC 60947-2	6 kA

##### Architecture

Nombre de pôles	3
-----------------	---

##### Fréquence

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

##### Tension

Tension assignée de tenue aux chocs	8000 V
Tension assignée d'isolement	690 V
Tension assignée d'emploi U <sub>e</sub>	220 - 415 V

##### Fonctions

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

##### Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	11 W
-----------------------------------	------

##### Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	10000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	20000

##### Sécurité

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

##### Raccordement

Section de raccordement en câble souple	4 - 70 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	4 - 95 mm <sup>2</sup>

##### Installation, montage

Couple de serrage	6 - 6 Nm
Position de montage/connexion	Devant

##### Connectivité

Type de raccordement	Borne à vis
----------------------	-------------

##### Réglages

Cran de réglage thermique xIN	0,63 0,8 1
Réglage plage court circuit, à temporisation courte	0 - 0 A