



HNA101H

**Disjoncteur Boîtier Moulé h3 x160 TM ADJ 4P4D N0-100% 100A 40kA CTC**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	100 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2	40 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240 V AC selon IEC60947-2	85 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC60947-2	40 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 400 V AC selon IEC60947-2	20 kA

**Architecture**

Nombre de pôles	4
-----------------	---

**Fréquence**

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

**Tension**

Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	8000 V
Tension nominale d'isolement Ui	690 V
Tension assignée d'emploi Ue	220 - 415 V

**Fonctions**

Unité de déclenchement	TM A/F
------------------------	--------

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	35,70 W
-----------------------------------	---------

**Endurance**

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

**Sécurité**

Indice 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	Avant

**Connectivité**

Type de connection / prise

Borne à vis

**Dimensions**

Hauteur

130 mm

Largeur

100 mm

Profondeur

68 mm