



HHA016Z

**Disjoncteur Boitier Moulé h3 x160 TM FIX 3P3D 16A 25kA CTC**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	16 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2	35 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2	20 kA
Courant assigné à 10°C selon IEC 60947	21,50 A
Courant assigné à 15°C selon IEC 60947	20,90 A
Courant assigné à 20°C selon IEC 60947	20,20 A
Courant assigné à 25°C selon IEC 60947	19,60 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	18,90 A
Courant assigné à 35 °C conformément à la norme IEC 60947	18,20 A
Courant assigné à 40 °C conformément à la norme IEC 60947	17,50 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947	16,70 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	16 A
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947	15,10 A
Courant assigné à 60 °C conformément à la norme IEC 60947	14,20 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947	13,30 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	12,30 A

**Architecture**

Nombre de pôles	3
Type d'organe de commande	Manette
Type de boîtier	Produit complet
Position du neutre	Sans neutre

**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	690 V
Tension assignée d'emploi Ue	220 - 415 V

**Fonctions**

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

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	5,30 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**

Position de montage/connexion	Devant
-------------------------------	--------

**Connectivité**

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

---

**Réglages**

Cran de réglage thermique xIN	1
	1

---

**Dimensions**

Hauteur	130 mm
Largeur	75 mm
Profondeur	68 mm

---

**Compatibilité**

Compatible avec montage Rail DIN	Oui
----------------------------------	-----

---

**Principaux attributs électriques**

Temps de déclenchement déclencheur magnétique	0 - 0 ms
---	----------

---

**Durabilité**

REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui