



HES160DC

## Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P160 TM ADJ 3P3D 160A 70kA CTC

### Caractéristiques techniques

#### Courant électrique

Courant assigné nominal	160 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2	70 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	85 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 400 V AC selon IEC60947-2	50 kA

#### Architecture

Nombre de pôles	3
Type d'organe de commande	Manette
Type de boîtier	Montage fixe
Position du neutre	Sans neutre

#### Fréquence

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

#### Tension

Tension assignée de tenue aux chocs	8000 V
Tension assignée d'isolement	800 V
Tension assignée d'emploi Ue	220 - 690 V

#### Fonctions

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

#### Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	42,30 W
-----------------------------------	---------

#### Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	10000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	40000

#### Sécurité

Indice de protection IP	IP4X
-------------------------	------

#### Raccordement

Section de raccordement en câble souple	6 - 70 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	6 - 95 mm <sup>2</sup>

**Connectivité**

---

Type de connexion / prise	Borne à vis
---------------------------	-------------

**Cache, porte**

---

Cadenassable	Oui
--------------	-----

**Câble**

---

Matériau du câble	Cuivre
-------------------	--------

**Compatibilité**

---

Compatible avec bloc différentiel	Non
-----------------------------------	-----

---

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

---

Utilisable pour les tableaux de distribution	Oui
--	-----

**Dimensions**

---

Hauteur	130 mm
---------	--------

---

Largeur	90 mm
---------	-------

---

Profondeur	97 mm
------------	-------

**Installation, montage**

---

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

---

Couple de serrage	6 - 6 Nm
-------------------	----------

**Principaux attributs électriques**

---

Couple de serrage nominal borne basse	6 - 6 Nm
---------------------------------------	----------

---

Couple de serrage nominal borne haute	6 - 6 Nm
---------------------------------------	----------

**Protection électrique**

---

Protection instantanée (Ii) : sélecteur coefficient de réglage	6, 7, 8, 9, 10
--	----------------