



HES041DC

**Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P160 TM ADJ 4P4D N0-100% 40A 70kA CTC**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	40 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC 60947-2	70 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240 V AC selon IEC 60947-2	85 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC 60947-2	85 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 400 V AC selon IEC 60947-2	50 kA

**Architecture**

Nombre de pôles	4
Type d'organe de commande	Manette
Type de boîtier	Produit complet
Position du neutre	Gauche

**Fréquence**

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

**Tension**

Tension assignée de tenue aux chocs	8 000 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	27,90 W
-----------------------------------	---------

**Endurance**

Endurance électrique en nombre de cycles	10 000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	40 000

**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 connection/prise	Borne à vis
--------------------------	-------------

**Couvercle, porte**

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

**Câble**

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

**Compatibilité**

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

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

Convient au tableau de distribution	Oui
-------------------------------------	-----

**Dimensions**

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

Largeur	120 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) : crans de réglage	6, 8, 10, 12
------------------------------------------------	--------------