



HMS026DC

### Disjoncteur Boîtier Moulé h3+ P160 TM ADJ 4P4D N0-100% 25A 50kA CTC

#### Caractéristiques techniques

##### Courant électrique

Courant assigné nominal	25 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2	65 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	65 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2	50 kA
Courant assigné à 10°C selon IEC 60947	30,10 A
Courant assigné à 15°C selon IEC 60947	29,60 A
Courant assigné à 20°C selon IEC 60947	28,90 A
Courant assigné à 25°C selon IEC 60947	28,30 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	27,70 A
Courant assigné à 35 °C conformément à la norme IEC 60947	27 A
Courant assigné à 40 °C conformément à la norme IEC 60947	26,40 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947	25,70 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947	24,30 A
Courant assigné à 60 °C conformément à la norme IEC 60947	23,50 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947	22,80 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	22 A

##### 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'isolation	800 V
Tension assignée d'emploi Ue	220 - 690 V

##### Fonctions

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	19,50 W
-----------------------------------	---------

**Endurance**

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

**Sécurité**

Classe 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 raccordement	Borne à vis
----------------------	-------------

**Couvercle, porte**

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

**Réglages**

Cran de réglage thermique xIN	0,63, 0,8, 1
-------------------------------	--------------

**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	120 mm
Profondeur	97 mm

**Installation, montage**

Position de montage/connexion	Devant
Couple de serrage	6 - 6 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	6 - 6 Nm
Couple de serrage nominal borne haute	6 - 6 Nm

**Protection électrique**

Protection instantanée (li) : crans de réglage	6, 8, 10, 12
--	--------------