



HET126DR

**Disjoncteur Boîtier Moulé h3+ P250 TM ADJ 4P4D N0-100% 125A 70kA FTC**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	125 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	70 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2	85 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	85 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2	50 kA
Courant assigné à 10°C selon IEC 60947	151,70 A
Courant assigné à 15°C selon IEC 60947	148,60 A
Courant assigné à 20°C selon IEC 60947	145,50 A
Courant assigné à 25°C selon IEC 60947	142,30 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	139 A
Courant assigné à 35 °C conformément à la norme IEC 60947	135,60 A
Courant assigné à 40 °C conformément à la norme IEC 60947	132,20 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947	128,60 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	125 A
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947	121,30 A
Courant assigné à 60 °C conformément à la norme IEC 60947	117,40 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947	113,40 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	109,30 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'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

Classe de protection (IP) IP4X

### Raccordement

Section de raccordement en câble souple 35 - 150 mm<sup>2</sup>

Section de raccordement en câble rigide 35 - 185 mm<sup>2</sup>

### Couvercle, porte

Cadenassable Oui

### Réglages

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

### Câble

Matériau du câble Cuivre, Aluminium

### Compatibilité

Compatible avec bloc différentiel Oui

Compatible avec montage Rail DIN Non

Convient au tableau de distribution Oui

### Dimensions

Hauteur 165 mm

Largeur 140 mm

Profondeur 97 mm

Barre aval : largeur, hauteur, diamètre vis (max) 4 mm, 8,5 mm, 25 mm

Barre amont : largeur, hauteur, diamètre vis (max) 4 mm, 8,5 mm, 25 mm

### Installation, montage

Position de montage/connexion Devant

Couple de serrage 12 - 12 Nm

Couple de serrage nominal borne basse 12 - 12 Nm

Couple de serrage nominal borne haute 12 - 12 Nm

### Protection électrique

Protection instantanée (Ii) : crans de réglage 6, 8, 10, 13