



HEW251DR

**Disjoncteur Boîtier Moulé h3+ P630 TM ADJ 4P4D 250A 70kA FTC**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	250 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	100 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	100 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2	70 kA
Courant assigné à 10°C selon IEC 60947	293,30 A
Courant assigné à 15°C selon IEC 60947	288,20 A
Courant assigné à 20°C selon IEC 60947	283,10 A
Courant assigné à 25°C selon IEC 60947	277,80 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	272,50 A
Courant assigné à 35 °C conformément à la norme IEC 60947	267,10 A
Courant assigné à 40 °C conformément à la norme IEC 60947	261,50 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947	255,80 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	250 A
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947	244,10 A
Courant assigné à 60 °C conformément à la norme IEC 60947	238 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947	231,70 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	225,30 A

**Architecture**

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

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

**Fonctions**

Déclencheur	TM A/A
-------------	--------

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	71,4 W
-----------------------------------	--------

**Sécurité**

Classe de protection (IP)	IP4X
---------------------------	------

**Réglages**

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

**Câble**

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

**Compatibilité**

Compatible avec bloc différentiel	Oui
Compatible avec montage Rail DIN	Non
Utilisable pour les tableaux de distribution	Oui

**Dimensions**

Dimensions	260 x 185 mm
Hauteur	260 mm
Largeur	185 mm
Profondeur	150 mm
Barre collectrice aval : largeur, hauteur, diamètre vis (max)	10 mm 12 mm 32 mm
Barre collectrice amont : largeur, hauteur, diamètre vis (max)	10 mm 12 mm 32 mm

**Installation, montage**

Position de montage/connexion	Devant
Couple de serrage	18 - 18 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	18 - 18 Nm
Couple de serrage nominal borne haute	18 - 18 Nm

**Durabilité**

REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui