



HMT251DR

Disjoncteur Boîtier Moulé h3+ P250 TM ADJ 4P4D N0-100% 250A 50kA FTC

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	250 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240 V AC selon IEC60947-2	65 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC60947-2	65 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 400 V AC selon IEC60947-2	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 Uimp	8000 V
Tension nominale d'isolement Ui	800 V
Tension assignée d'emploi Ue	220 - 690 V

Fonctions

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

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	50,70 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	35 - 150 mm²
Section de raccordement en câble rigide	35 - 185 mm²

Couvercle, porte	
Cadenassable	Oui
Câble	
Matériau du câble	Cuivre, Aluminium
Compatibilité	
Compatible avec bloc différentiel	Oui
convient pour leRail 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	Avant
Couple de serrage	12 - 12 Nm
Principaux attributs électriques	
Couple de serrage nominal borne basse	12 - 12 Nm
Couple de serrage nominal bornesupérieure	12 - 12 Nm