

## HMT201DR

## Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P250 TM ADJ 4P4D N0-100% 200A 50kA FTC

## Caractéristiques techniques

•	
Courant assigné nominal	200 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 lcs sous 230 V AC selon IEC60947-2	65 kA
Pouvoir de coupure de service lcs sous 400 V AC selon IEC60947-2	50 kA
Courant assigné à 10°C selon IEC60947	263,80 A
Courant assigné à 15°C selon IEC60947	256,70 A
Courant assigné à 20°C selon IEC60947	249,40 A
Courant assigné à 25°C selon IEC60947	241,90 A
Courant assigné à 30°C selon IEC60947	234,10 A
Courant assigné à 35°C selon IEC60947	226,10 A
Courant assigné à 40°C selon IEC60947	217,70 A
Courant assigné à 45°C selon IEC60947	209 A
Courant assigné à 50°C selon IEC60947	200 A
Courant assigné à 55°C selon IEC60947	190,50 A
Courant assigné à 60°C selon IEC60947	180,50 A
Courant assigné à 65°C selon IEC60947	170 A
Courant assigné à 70°C selon IEC60947	158,70 A
Architecture	
Nombre de pôles	4
Type d'organe de commande	Manette
Type de boitier	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	26.14
Puissance dissipée totale sous IN	36 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
Plastron, 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
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
Couple de serrage nominal borne basse	12 - 12 Nm
Couple de serrage nominal bornesupérieure	12 - 12 Nm
Protection électrique	
Protection instantanée (Ii) : coefficient de	
réglage du cadran	6 8 10 12

6, 8, 10, 12

réglage du cadran