



HMT251DR

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

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	4 P
Mode de fixation	platine de fixation

**Fonctions**

Fonction inverseur	Non
Bloc de déclenchement	TM A/A
Avec pole de Neutre coupé	Oui

**Principales caractéristiques électriques**

Fréquence assignée	50/60
--------------------	-------

**Intensité du courant**

Cran de réglage thermique xIN	0.63 / 0.8 / 1
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 230V (NF EN 60947-2)	6 kA
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2)	6 kA
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 415V (NF EN 60947-2)	6 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 380V AC selon IEC 60947-2	50 kA

**Dimensions**

Largeur produit installé	140 mm
--------------------------	--------

**Puissance**

Puissance dissipée totale à 0,63 In	20.77 W
Puissance dissipée totale à 0,8 In	32.45 W

**Déclenchement**

Déclenchement légèrement temporisé	Non
------------------------------------	-----

**Endurance**

Endurance électrique en nombre de cycles	10000
--	-------

**Installation, montage**

Couple de serrage	12Nm
-------------------	------

**Connexion**

Section de raccordement en câble rigide	35 / 185mm <sup>2</sup>
Branchement	Connexions frontales

**Configuration**

Cran de réglage magnétique xIN

6 / 7 / 8 / 9 / 10

**Equipement**

Nombre contact auxiliaire à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0
Nombre contact auxiliaire inverseur	0

**Cas d'emploi**

Catégorie d'emploi	A
--------------------	---

**Standards**

Texte norme	IEC 60947-2
-------------	-------------

**Sécurité**

Indice de protection IP	IP4X
-------------------------	------

**Conditions d'utilisation**

Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	95%HR 55°C sev Kn (IEC 68-2-30/52)

**Identification**

meta_keyword	Disjoncteur ; Boitier moulé ; Protection;Disjoncteur ; Coupe circuit ; Interrupteur différentiel ; Sectionneur ; Déclencheur ;
--------------	--