



HMT041JR

**Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P250 LSI 4P4D N0-50-100% 40A 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	LSI
Avec pole de Neutre coupé	Oui

**Principales caractéristiques électriques**

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

**Intensité du courant**

Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 230V (NF EN 60947-2)	2.5 kA
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2)	2.5 kA
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 415V (NF EN 60947-2)	2.5 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 380V AC selon IEC 60947-2	50 kA

**Dimensions**

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

**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

**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 ;