



Description DISJONCTEUR MAGNÉTOTHERMIQUE HAUTE PERFORMANCE

Code MTHP 250

Nombre de pôles 3P

Nombre de modules 4,5

Courant nominal 20 A

Courbe C

Tension nominale 230-400 V

Norme	IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2	Fréquence nominale (Hz)	50/60 Hz
Pouvoir de coupure EN 60898 230V (Icn)	25000 A	Pouvoir de coupure EN 60898 400V (Icn)	25000 A
Pouvoir de coupure EN 60898 (Ics)	0,75 x Icn	Pouvoir de coupure EN 60947-2 230V (Icu)	30 kA
Pouvoir de coupure EN 60947-2 400V (Icu)	25 kA	Pouvoir de coupure EN 60947-2 (Ics)	75% Icu
Tension d'isolement (Ui)	500 V	Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp)	6 kV
Tension de fonctionnement minimum	12V ca/cc	Tension de fonctionnement maximum	440 V ac
Endurance électrique	10.000	Endurance mécanique	20.000
Section fil rigide	<=1x70 - <=2x25 - <=2x25+1x10 mm²		Section fil souple
			<=1x50 - <=2x25 - <=3x16 mm²
Couple de serrage nominal	3,5 Nm / 3 Nm (cosses d'extrémité)		Température d'utilisation
			-25 +70 °C
Température de stockage	-40 +70 °C		Electrocod
			1411

DIMENSIONS



NORMES ET HOMOLOGATIONS



GEWISS FRANCE SAS
ILIADÉ, 3 rue Christophe Colomb, 91300 Massy,
France
Tél : +33 (0) 1 64 86 80 80
Société soumise à la gestion et à la coordination de
Polifin S.p.A.

www.gewiss.com/fr/fr
gewiss-fr@gewiss.com
Dernière mise à jour 27/07/2026

Les caractéristiques, dimensions, dessins et
images sont communiqués à titre purement
informatif et peuvent faire l'objet de modification
sans aucun préavis