

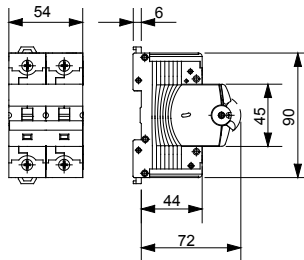


Description DISJONCTEUR MAGNÉTOTHERMIQUE HAUTE PERFORMANCE

Code MTHP 250
 Nombre de pôles 2P
 Nombre de modules 3
 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)	50 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 CA / 125 V CC (2 pôles en série)
Endurance électrique	10.000	Endurance mécanique	20.000
Section fil rigide	<=1x70 - <=2x25 - <=2x25+1x10 mm ²	Section fil souple	<=1x50 - <=2x25 - <=3x16 mm ²
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
 ILIADE, 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 26/05/2026

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