

# Fiche produit

## GW93201

Série 90 MCB



Description DISJONCTEUR MAGNÉTOTHERMIQUE HAUTE PERFORMANCE

Code MTHP 250

Nombre de pôles 1P

Nombre de modules 1,5

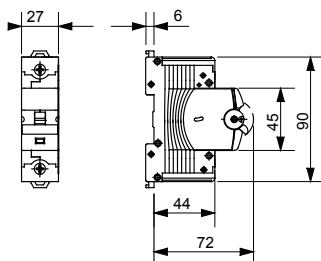
Courant nominal 20 A

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)    | 25 kA              |
| Pouvoir de coupure EN 60947-2 400V (Icu) | 6 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 / 72 V dc |
| Endurance électrique                     | 10.000                                        | Endurance mécanique                         | 20.000             |
| Section fil rigide                       | <=1x70 - <=2x25 - <=2x25+1x10 mm <sup>2</sup> |                                             |                    |
| Section fil souple                       | <=1x50 - <=2x25 - <=3x16 mm <sup>2</sup>      |                                             |                    |
| 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](http://www.gewiss.com/fr/fr)  
[gewiss-fr@gewiss.com](mailto:gewiss-fr@gewiss.com)  
Dernière mise à jour 13/07/2026

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