

# Fiche produit

## GW90087

Série 90 MCB



Description DISJONCTEUR MAGNÉTOTHERMIQUE COMPACT

Code MTC 45

Nombre de pôles 4P

Nombre de modules 2

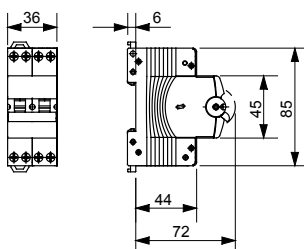
Courant nominal 16 A

Courbe C

Tension nominale 230-400 V

|                                          |                         |                                             |                    |
|------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|--------------------|
| Norme                                    | EN 60898, EN 60947-2    | Fréquence nominale (Hz)                     | 50/60 Hz           |
| Pouvoir de coupure EN 60898 230V (Icn)   | 4500 A                  | Pouvoir de coupure EN 60898 400V (Icn)      | 4500 A             |
| Pouvoir de coupure EN 60898 (Ics)        | 1 x Icn                 | Pouvoir de coupure EN 60947-2 230V (Icu)    | 6 kA               |
| Pouvoir de coupure EN 60947-2 400V (Icu) | 4.5 kA                  | Pouvoir de coupure EN 60947-2 (Ics)         | 100% Icu           |
| Tension d'isolement (Ui)                 | 500 V                   | Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp) | 4 kV               |
| Tension de fonctionnement minimum        | 12V ca/cc               | Tension de fonctionnement maximum           | 440 Vca / 220 V cc |
| Endurance électrique                     | 10.000                  | Endurance mécanique                         | 20.000             |
| Section fil rigide                       | <=1x16 - <=1x10+1x6 mm² | Section fil souple                          | <=1x10 - <=2x6 mm² |
| Couple de serrage nominal                | 1,2 Nm                  | 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