

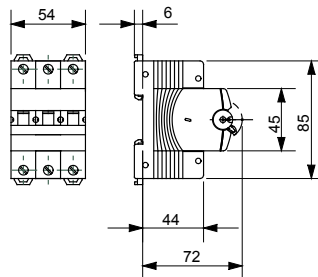


#### Description DISJONCTEUR MAGNÉTOTHERMIQUE

Code MT 100  
 Nombre de pôles 3P  
 Nombre de modules 3  
 Courant nominal 32 A  
 Courbe D  
 Tension nominale 230-400 V

Norme	IEC EN 60898-1	Fréquence nominale (Hz)	50/60 Hz
Pouvoir de coupure EN 60898 230V (Icn)	10000 A	Pouvoir de coupure EN 60898 400V (Icn)	10000 A
Pouvoir de coupure EN 60898 (Ics)	0,75 x Icn	Pouvoir de coupure EN 60947-2 230V (Icu)	20 kA
Pouvoir de coupure EN 60947-2 400V (Icu)	12.5 kA	Pouvoir de coupure EN 60947-2 (Ics)	50% 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	<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm <sup>2</sup>	Section fil souple	<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage nominal	2 Nm	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](http://www.gewiss.com/fr/fr)  
[gewiss-fr@gewiss.com](mailto:gewiss-fr@gewiss.com)  
 Dernière mise à jour 25/06/2026

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