



Description INTERRUPTEUR MAGNÉTOTHERMIQUE

Code MT 100

Nombre de pôles 1P

Nombre de modules 1

Courant nominal 32 A

Courbe B

Tension nominale 230-400 V

|  |   |                                      |   |
|--|---|--------------------------------------|---|
| Norme                                    | EN 60898, EN 60947-2                          | Fréquence nominale (Hz)              | 50/60 Hz                                      |
| Pouvoir de coupure EN 60898 230V (Icn)   | 10000 A                                       | Pouvoir de coupure EN 60898 (Ics)    | 0,75 x Icn                                    |
| Pouvoir de coupure EN 60947-2 230V (Icu) | 12.5 kA                                       | Pouvoir de coupure EN 60947-2 (Ics)  | 50% Icu                                       |
| Tension d'isolement                      | 500 V   | Tension nominale tenue à l'impulsion | 4 kV  |
| Tension de fonctionnement minimum        | 12V ca/cc                                     | Tension de fonctionnement maximum    | 440 Vca / 220 V cc                            |
| Endurance électrique                     | 10000   | 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 +60 °C                                    |
| Température de stockage                  | -40 +70 °C                                    | Electrocod                           | 1411  |

### DIMENSIONS



### NORMES ET HOMOLOGATIONS



GEWISS S.A.S. 1, Rue du Rio Salado 91940  
Les Ulis Cedex  
Tel : +33 1 64 86 80 80

www.gewiss.com  
www.gewiss@gewiss.fr  
Dernière mise à jour 21/02/2020

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