

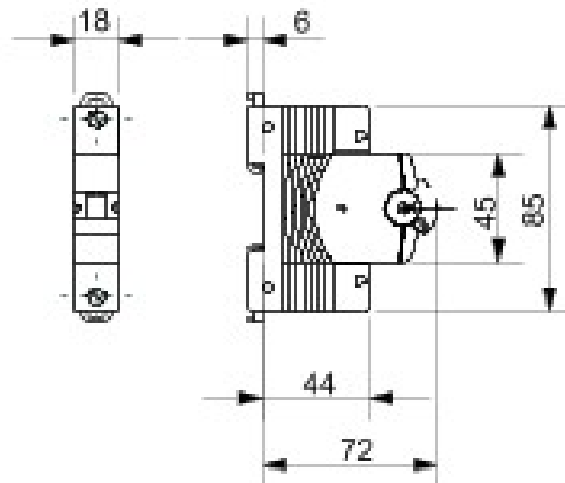


#### Descriere ÎNTRERUPĂTOR MAGNETOTERMIC

Cod MT 100  
 Nr. poli 1P  
 N. module 1  
 Curent nominal 50 A  
 Arc C  
 Tensiune nominală 230-400 V

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| Standard  | EN 60898, EN 60947-2                          | Frecvență nominală (Hz)                      | 50/60 Hz                                      |
| Capacitate de întrerupere EN 60898 230V (Icn)   | 10000 A                                       | Capacitate de întrerupere EN 60898 (Ics)     | 0.75 x Icn                                    |
| Capacitate de întrerupere EN 60947-2 230V (Icu) | 12.5 kA                                       | Capacitate de întrerupere EN 60947-2 (Ics)   | 50% Icu                                       |
| Tensiune de izolare                             | 500 V   | Tensiune nominală de rezistență la impulsuri | 4 kV  |
| Tensiune minimă de operare                      | 12V ac/dc                                     | Tensiune maximă de operare                   | 440V AC / 220V DC                             |
| Rezistență electrică                            | 10000   | Rezistență mecanică                          | 20.000  |
| Cablu cu secțiune rigidă                        | <=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm <sup>2</sup> | Cablu cu secțiune flexibilă                  | <=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm <sup>2</sup> |
| Cuplu de strângere nominal                      | 2 Nm  | Temperatură de operare                       | -25 +60 °C                                    |
| Temperatură de stocare                          | -40 +70 °C                                    | Electrocod                                   | 1411  |

### DIMENSIONAL



### STANDARDS/APPROVALS



GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1  
 24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy  
 tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09

www.gewiss.com  
 sat@gewiss.com  
 Last update 19/08/2021

Data, measures, designs and pictures are shown only as informative purposes, and could be changed without previous notice