



#### Descrizione INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO

Sigla MT 100

N. poli 2P

N. moduli 2

Corrente nominale 63 A

Curva B

Tensione nominale 230-400 V

|                                                  |                                   |                                                  |                         |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|
| Norma di riferimento                             | IEC EN 60898-1                    | Frequenza nominale (Hz)                          | 50/60 Hz                |
| Potere interruzione EN 60898 230V (Icn)          | 10000 A                           | Potere interruzione EN 60898 400V (Icn)          | 10000 A                 |
| Potere interruzione EN 60898 (Ics)               | 0,75 x Icn                        | Potere di interruzione IEC/EN 60947-2 230V (Icu) | 25 kA                   |
| Potere di interruzione IEC/EN 60947-2 400V (Icu) | 15 kA                             | Potere di interruzione IEC/EN 60947-2 (Ics)      | 50% Icu                 |
| Tensione di isolamento (Ui)                      | 500 V                             | Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)    | 4 kV                    |
| Tensione minima funzionamento                    | 12 V ac/dc                        | Tensione massima funzionamento                   | 440 V a.c. / 220 V d.c  |
| Numero di manovre elettriche                     | 10.000                            | Numero di manovre meccaniche                     | 20.000                  |
| Sezione cavo rigido                              | <=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm² |                                                  | Sezione cavo flessibile |
| Coppia nominale di serraggio                     | 2 Nm                              | Temperatura di impiego                           | -25 +70 °C              |
| Temperatura di stoccaggio                        | -40°C + +70°C                     | Codice Electrocod                                | 1411                    |

#### DIMENSIONALE



#### MARCHI/APPROVAZIONI



GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1  
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy  
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09  
Società soggetta alla direzione e coordinamento di  
Polifin S.p.A

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
aggiornamento del 22/05/2026

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero  
titolo informativo.  
Potranno essere modificati in ogni momento.