



#### Descrizione INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO

Sigla MT 100

N. poli 1P

N. moduli 1

Corrente nominale 40 A

Curva D

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 (Ics)            | 0,75 x Icn                        |
| Potere di interruzione IEC/EN 60947-2 230V (Icu) | 12.5 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                       | <=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm² |
| 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 26/09/2026

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