



#### Descripción INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO

Código MT 45

Nº polos 1P

N. módulos 1

Corriente nominal 40 A

Curva C

Tensión nominal 230-400 V

|                                      |                                   |                                             |                        |
|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------|------------------------|
| Norma de referencia                  | IEC EN 60898-1                    | Frecuencia nominal (Hz)                     | 50/60 Hz               |
| Poder de corte EN 60898 230V (Icn)   | 4500 A                            | Poder de corte EN 60898 (Ics)               | 1 x Icn                |
| Poder de corte EN 60947-2 230V (Icu) | 6 kA                              | Poder de interrupción EN 60947-2 (Ics)      | 100% Icu               |
| Tensión de aislamiento (Ui)          | 500 V                             | Tensión nominal de tensión soportada (Uimp) | 4 kV                   |
| Tensión mínima de funcionamiento     | 12V ac/dc                         | Tensión máxima de funcionamiento            | 440 V a.c. / 250 V d.c |
| Número de maniobras eléctricas       | 10.000                            | Número de maniobras mecánicas               | 20.000                 |
| Sección cable rígido                 | <=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm² |                                             | Sección cable flexible |
| Par nominal de apriete               | 2 Nm                              | Temperatura de empleo                       | -25 +70 °C             |
| Temperatura de almacenaje            | -40 +70 °C                        |                                             |                        |

#### DIMENSIONAL



#### MARCAS/APROBACIONES



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  
Empresa sujeta a la dirección y coordinación de  
Polifin S.p.A.

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
Última actualización 26/09/2026

Datos, medidas, dibujos y fotos son mostrados  
solamente a título informativo,  
siendo posible su modificación sin previo aviso