



#### Beschreibung LEITUNGSSCHUTZSCHALTER

Artikelnr. MT 60

Anz. Pole 1P

Anz. TE EN 50022 1

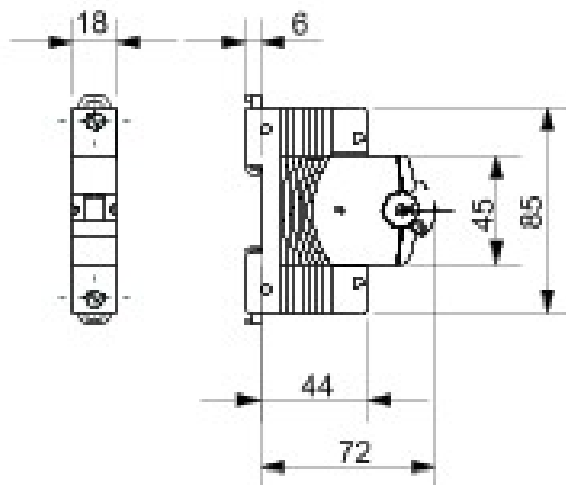
Bemessungs- strom 20 A

Charakteristik C

Bemessungs- spannung 230-400 V

|                                      |                                                                                     |                                      |                                                                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Norm                                 | EN 60898, EN 60947-2                                                                | Bemessungs- frequenz (Hz)            | 50/60 Hz                                                                            |
| Schaltvermögen EN 60898 230V (Icn)   | 6000 A                                                                              | Schaltvermögen nach EN 60898 (Ics)   | 1 x Icn                                                                             |
| Schaltvermögen EN 60947-2 230V (Icu) | 10 kA                                                                               | Schaltvermögen EN 60947-2 (Ics)      | 75% Icu                                                                             |
| Isolationsspannung                   | 500 V                                                                               | Bemessungsstoß- spannungsfestigkeit  | 4 kV                                                                                |
| Min. Betriebsspannung                | 12V ac/dc                                                                           | Max. Betriebsspannung                | 440V AC / 220V DC                                                                   |
| Elektrische Lebensdauer              | 10000                                                                               | Mechanische Lebensdauer              | 20.000                                                                              |
| Anschlussquerschnitt starre Leiter   | $\leq 1 \times 35 - \leq 2 \times 16 - \leq 1 \times 16 + 2 \times 10 \text{ mm}^2$ | Anschlussquerschnitt flexible Leiter | $\leq 1 \times 35 - \leq 2 \times 16 - \leq 1 \times 16 + 2 \times 10 \text{ mm}^2$ |
| Anzugsdrehmoment                     | 2 Nm                                                                                | Betriebstemperatur                   | -25 +60 °C                                                                          |
| Lagertemperatur                      | -40 +70 °C                                                                          | Electrocod                           | 1411                                                                                |

#### Abmessungen



#### Normen / Richtlinien



Gewiss Deutschland GmbH  
Industriestrasse 2 - D-35799 Merenberg  
Tel: +49 6471 501 0  
Fax: +49 6471 501 636

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
Letzte Überarbeitung 12/08/2020

Daten, Messwerte, Zeichnungen und Bilder sind nur  
als informativ anzusehen und können  
jederzeit ohne Ankündigung geändert werden