# Produktdatenblatt

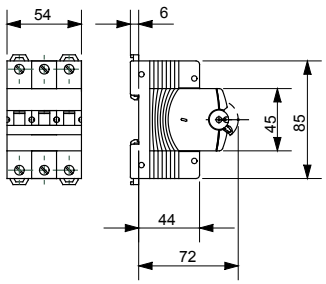
## GW92771

Baureihe 90 MCB

Beschreibung LEITUNGSSCHUTZSCHALTER
Artikelnr. MT 100
Anz. Pole 3P
Anz. TE EN 50022 3
Bemessungs- strom 40 A
Charakteristik D
Bemessungs- spannung 230-400 V

| | | | |
|---|---|---|---|
| Norm | EN 60898, EN 60947-2 | Bemessungs- frequenz (Hz) | 50/60 Hz |
| Schaltvermögen EN 60898 230V (Icn) | 10000 A | Schaltvermögen EN 60898 400V (Icn) | 10000 A |
| Schaltvermögen nach EN 60898 (Ics) | 0,75 x Icn | Schaltvermögen EN 60947-2 230V (Icu) | 20 kA |
| Schaltvermögen EN 60947-2 400V (Icu) | 12.5 kA | Schaltvermögen EN 60947-2 (Ics) | 50% Icu |
| Isolationsspannung (Ui) | 500 V | Bemessungsstoß spannungsfestigkeit (Uimp) | 4 kV |
| Min. Betriebsspannung | 12V ac/dc | Max. Betriebsspannung | 440V AC / 220V DC |
| Elektrische Lebensdauer | 10.000 | Mechanische Lebensdauer | 20.000 |
| Anschlussquerschnitt starre Leiter | <=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm² | Anschlussquerschnitt flexible Leiter | <=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm² |
| 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
Letze Überarbeitung 12/10/2024

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