



**Beschreibung LEITUNGSSCHUTZSCHALTER**

Artikelnr. MT 100

Anz. Pole 1P

Anz. TE EN 50022 1

Bemessungs- strom 16 A

Charakteristik B

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 nach EN 60898 (Ics)	0,75 x Icn
Schaltvermögen EN 60947-2 230V (Icu)	15 kA	Schaltvermögen EN 60947-2 (Ics)	50% 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	<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm <sup>2</sup>	Anschlussquerschnitt flexible Leiter	<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm <sup>2</sup>
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 12/08/2019

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