



Omschrijving COMPACTE INSTALLATIEAUTOMAAT

Code MT 45

Aant. polen 2P

Aant. modules 2

Nominale stroom 20 A

Curve C

Nominale spanning 230-400 V

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| Standaard                                 | IEC EN 60898-1                                | Nominale frequentie (Hz)                           | 50/60 Hz                                      |
| Breekcapaciteit EN 60898 230 V (Icn)      | 4500 A  | Breekcapaciteit EN 60898 400 V (Icn)               | 4500 A  |
| Breekcapaciteit EN 60898 (Ics)            | 1 x Icn                                       | Breekcapaciteit IEC/EN 60947-2 230V (Icu)          | 6 kA  |
| Breekcapaciteit IEC/EN 60947-2 400V (Icu) | 6 kA  | Breekcapaciteit IEC/EN 60947-2 (Ics)               | 100% Icu                                      |
| Isolatievoltage (Ui)                      | 500 V   | Nominale impuls schokbestendigheidsspanning (Uimp) | 4 kV  |
| Minimale bedrijfsspanning                 | 12 Vac/dc                                     | Maximale bedrijfsspanning                          | 440 V a.c. / 250 V d.c                        |
| Elektrische duurbestendigheid             | 10.000  | Mechanische duurbestendigheid                      | 20.000  |
| Sectie rigide kabel                       | <=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm <sup>2</sup> | Sectie flexibele kabel                             | <=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm <sup>2</sup> |
| Nominale aandraaikoppel                   | 2 Nm  | Bedrijfstemperatuur                                | -25 +70 °C                                    |
| Opslagtemperatuur                         | -40 +70 °C                                    |  |   |

### DIMENSIONAL



### STANDARDS/APPROVALS



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

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
Last update 21/04/2026

Data, measures, designs and pictures are shown only as informative purposes, and could be changed without previous notice