



Omschrijving MINIATUURSTROOMONDERBREKER

Code MT 100

Aantal

polen 3P

Aantal

modules 3

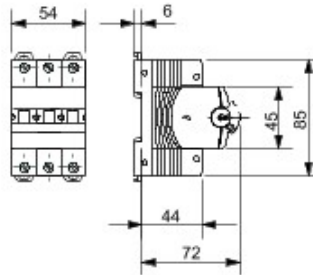
Nominale  
stroom 40 A

Curve D

Nominale  
spanning 230-400 V

| Standaard                                | EN 60898, EN 60947-2                          | Nominale frequentie (Hz)                 | 50/60 Hz                                      |
|--|---|--|---|
| Afschakelvermogen EN 60898 230 V (Icn)   | 10000 A                                       | Afschakelvermogen EN 60898 400 V (Icn)   | 10000 A                                       |
| Afschakelvermogen EN 60898 (Ics)         | 0,75 x Icn                                    | Afschakelvermogen EN 60947-2 230 V (Icu) | 20 kA   |
| Afschakelvermogen EN 60947-2 400 V (Icu) | 12.5 kA                                       | Afschakelvermogen EN 60947-2 (Ics)       | 50% Icu                                       |
| Isolatiespanning (Ui)                    | 500 V   | Nominale stoot-<br>houdspanning (Uimp)   | 4 kV  |
| Minimale bedrijfsspanning                | 12 V AC/DC                                    | Maximale bedrijfsspanning                | 440 V AC / 220 V DC                           |
| Elektrische weerstand                    | 10000   | Mechanische weerstand                    | 20.000  |
| Doorsnede starre kabel                   | <=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm <sup>2</sup> | Doorsnede flexibele kabel                | <=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm <sup>2</sup> |
| Nominaal aandraaimoment                  | 2 Nm  | Bedrijfstemperatuur                      | -25 +60 °C                                    |
| Opslagtemperatuur                        | -40 +70 °C                                    | Electrocod                               | 1411  |

### DIMENSIONAL



### STANDARDS/APPROVALS



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

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
Last update 18/04/2024

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