



Omschrijving COMPACTE INSTALLATIEAUTOMAAT

Code MTC 45

Aant. polen 1P

Aant. modules 1

Nominale stroom 20 A

Curve C

Nominale spanning 230-400 V

Standaard	EN 60898, EN 60947-2	Nominale frequentie (Hz)	50/60 Hz
Breekcapaciteit EN 60898 230 V (Icn)	4500 A	Breekcapaciteit EN 60898 (Ics)	1 x Icn
Breekcapaciteit IEC/EN 60947-2 230V (Icu)	4.5 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 AC / 220 V DC
Elektrische duurbestendigheid	10.000	Mechanische duurbestendigheid	20.000
Sectie rigide kabel	$\leq 1 \times 16 - \leq 1 \times 10 + 1 \times 6 \text{ mm}^2$	Sectie flexibele kabel	$\leq 1 \times 10 - \leq 2 \times 6 \text{ mm}^2$
Nominale aandraaikoppel	1,2 Nm	Bedrijfstemperatuur	-25 +70 °C
Opslagtemperatuur	-40 +70 °C	Electrocod	1411

### 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