

Product Data Sheet

GWD2170

90-serie aardlekschakelaars



Omschrijving COMPACTE INSTALLATIEAUTOMAAT

Code MT 4

Aant. polen 3P

Aant. modules 3

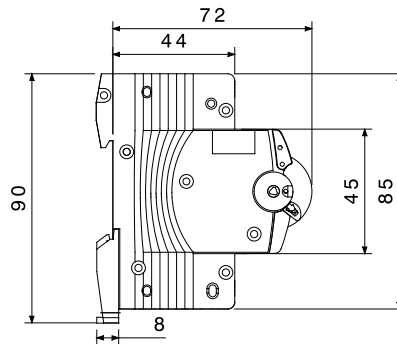
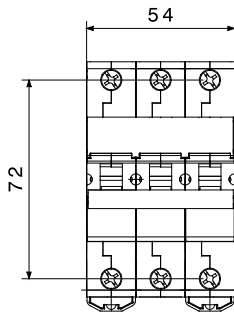
Nominale stroom 25 A

Curve C

Nominale spanning 230-400 V

Standaard	IEC EN 60898-1	Nominale frequentie (f)	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 V ac	Maximale bedrijfsspanning	440 Vac
Elektrische duurbestendigheid	8000	Mechanische duurbestendigheid	20.000
Sectie rigide kabel	<=1x25 - <=2x10 - <=1x16+1x10 mm ²		Sectie flexibele kabel
Nominale aandraaikoppel	2 Nm	Bedrijfstemperatuur	-25 ÷ 70°C (With temperatures greater than 30°C, derating of In rated current is expected)
Opslagtemperatuur	-40 ÷ 70 °C	Af te werken met	Aant.

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 23/10/2026

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