

# Product Data Sheet

## GW90031

90 MCB-serie



Omschrijving COMPACTE MINIATUURSTROOMONDERBREKER

Code MTC 45

Aantal  
polen 1P+N

Aantal  
modules 1

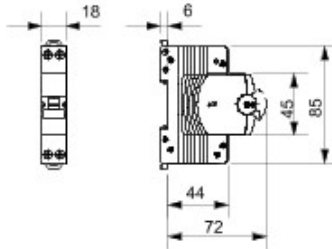
Nominale  
stroom 13 A

Curve C

Nominale  
spanning 230 V

Standaard	EN 60898, EN 60947-2	Nominale frequentie (Hz)	50/60 Hz
Afschakelvermogen EN 60898 230 V (Icn)	4500 A	Afschakelvermogen EN 60898 (Ics)	1 x Icn
Afschakelvermogen EN 60947-2 230 V (Icu)	6 kA	Afschakelvermogen EN 60947-2 (Ics)	100% Icu
Isolatiespanning (Ui)	500 V	Nominale stoot- 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	$\leq 1 \times 16$ - $\leq 1 \times 10 + 1 \times 6$ mm <sup>2</sup>	Doorsnede flexibele kabel	$\leq 1 \times 10$ - $\leq 2 \times 6$ mm <sup>2</sup>
Nominaal aandraaimoment	1,2 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 23/04/2024

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