



#### Descriere ÎNTRERUPĂTOR MAGNETOTERMIC CU PERFORMANȚE RIDICATE

Cod MTHP 160

Nr. poli 1P

N. module 1,5

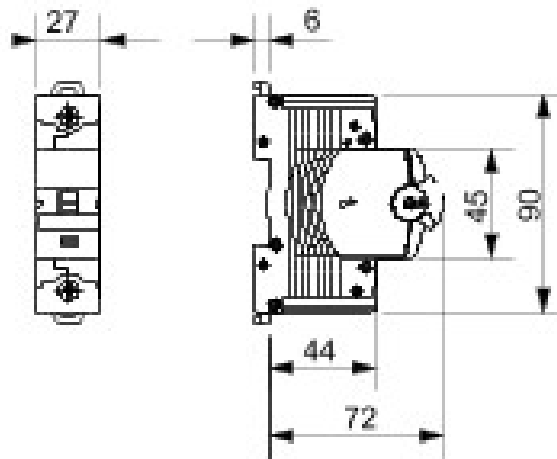
Curent nominal 100 A

Arc D

Tensiune nominală 230-400 V

Standard	EN 60898, EN 60947-2	Frecvență nominală (Hz)	50/60 Hz
Capacitate de întrerupere EN 60898 230V (Icn)	10000 A	Capacitate de întrerupere EN 60898 400V (Icn)	10000 A
Capacitate de întrerupere EN 60898 (Ics)	0.75 x Icn	Capacitate de întrerupere EN 60947-2 230V (Icu)	16 kA
Capacitate de întrerupere EN 60947-2 400V (Icu)	4.5 kA	Capacitate de întrerupere EN 60947-2 (Ics)	50% Icu
Tensiune de izolare	500 V	Tensiune nominală de rezistență la impulsuri	6 kV
Tensiune minimă de operare	12V ac/dc	Tensiune maximă de operare	440V AC / 220V DC
Rezistență electrică	10000	Rezistență mecanică	20.000
Cablu cu secțiune rigidă	<=1x70 - <=2x25 - <=2x25+1x10 mm <sup>2</sup>	Cablu cu secțiune flexibilă	<=1x50(2) - <=2x25 - <=3x16 mm <sup>2</sup>
Cuplu de strângere nominal	3.5 / 3 (terminale)	Temperatură de operare	-25 +60 °C
Temperatură de stocare	-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 19/08/2021

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