Scheda Tecnica Prodotto

GW93397

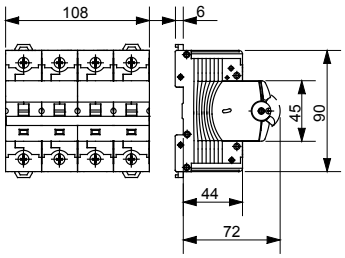
90 MCB



Descrizione	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO ALTE PRESTAZIONI
Sigla	MTHP 160
N. poli	4P
N. moduli	6
Corrente nominale	80 A
Curva	D
Tensione nominale	230-400 V

Norma di riferimento	IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2	Frequenza nominale (Hz)	50/60 Hz
Potere interruzione EN 60898 230V (Icn)	10000 A	Potere interruzione EN 60898 400V (Icn)	10000 A
Potere interruzione EN 60898 (Ics)	0,75 x Icn	Potere di interruzione IEC/EN 60947-2 230V (Icu)	20 kA
Potere di interruzione IEC/EN 60947-2 400V (Icu)	16 kA	Potere di interruzione IEC/EN 60947-2 (Ics)	50% Icu
Tensione di isolamento (Ui)	500 V	Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	6 kV
Tensione minima funzionamento	12 V ac/dc	Tensione massima funzionamento	440 V ac / 250 V dc (4 poli in serie)
Numero di manovre elettriche	10.000	Numero di manovre meccaniche	20.000
Sezione cavo rigido	<=1x70 - <=2x25 - <=2x25+1x10 mm²	Sezione cavo flessibile	<=1x50 - <=2x25 - <=3x16 mm²
Coppia nominale di serraggio	3,5 Nm / 3 Nm (capocorda)	Temperatura di impiego	-25 +70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40°C ÷ +70°C	Codice Electrocod	1411

DIMENSIONALE



MARCHI/APPROVAZIONI

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
Società soggetta alla direzione e coordinamento di Polifin S.p.A

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
aggiornamento del 16/11/2026

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero titolo informativo.
Potranno essere modificati in ogni momento.