



Descrizione INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO ALTE PRESTAZIONI

Sigla MTHP 160

N. poli 1P

N. moduli 1,5

Corrente nominale 125 A

Curva C

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)	16 kA
Potere di interruzione IEC/EN 60947-2 400V (Icu)	4.5 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 / 72 V dc
Numero di manovre elettriche	10.000	Numero di manovre meccaniche	20.000
Sezione cavo rigido	<=1x70 - <=2x25 - <=2x25+1x10 mm ²		Sezione cavo flessibile <=1x50 - <=2x25 - <=3x16 mm ²
Coppia nominale di serraggio	3,5 Nm / 3 Nm (capocorda)		Temperatura di impiego -25 +60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40°C ÷ +70°C		Codice Electrocod 1411

DIMENSIONALE



MARCHI/APPROVAZIONI

