

## Descrizione INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO ALTE PRESTAZIONI

Sigla MTHP 160

N. poli 3P

N. moduli 4,5

Corrente nominale 80 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) | 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                     |
| 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 +60 °C                   |
| Temperatura di stoccaggio                        | -40°C + +70°C                     | Codice Electrocod                                | 1411                         |

## DIMENSIONALE

## MARCHI/APPROVAZIONI

