



#### Descrizione INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO

Sigla MT 100

N. poli 4P

N. moduli 4

Corrente nominale 20 A

Curva C

Tensione nominale 230-400 V

|                                                  |                                   |                                                  |                                                           |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Norma di riferimento                             | IEC EN 60898-1                    | 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) | 25 kA                                                     |
| Potere di interruzione IEC/EN 60947-2 400V (Icu) | 15 kA                             | Potere di interruzione IEC/EN 60947-2 (Ics)      | 50% Icu                                                   |
| Tensione di isolamento (Ui)                      | 500 V                             | Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)    | 4 kV                                                      |
| Tensione minima funzionamento                    | 12 V ac/dc                        | Tensione massima funzionamento                   | 440 V a.c. / 220 V d.c                                    |
| Numero di manovre elettriche                     | 10.000                            | Numero di manovre meccaniche                     | 20.000                                                    |
| Sezione cavo rigido                              | <=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm² |                                                  | Sezione cavo flessibile <=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm² |
| Coppia nominale di serraggio                     | 2 Nm                              | Temperatura di impiego                           | -25 +60 °C                                                |
| Temperatura di stoccaggio                        | -40°C ÷ +70°C                     | Codice Electrocod                                | 1411                                                      |

## DIMENSIONALE



## MARCHI/APPROVAZIONI

