



#### Descrizione INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO

Sigla MT 100

N. poli 4P

N. moduli 4

Corrente nominale 25 A

Curva B

Tensione nominale 230-400 V

|                                                  |                                               |                                                  |                        |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|
| Norma di riferimento                             | EN 60898, 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) | 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 mm <sup>2</sup> |                                                  |                        |
| 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

