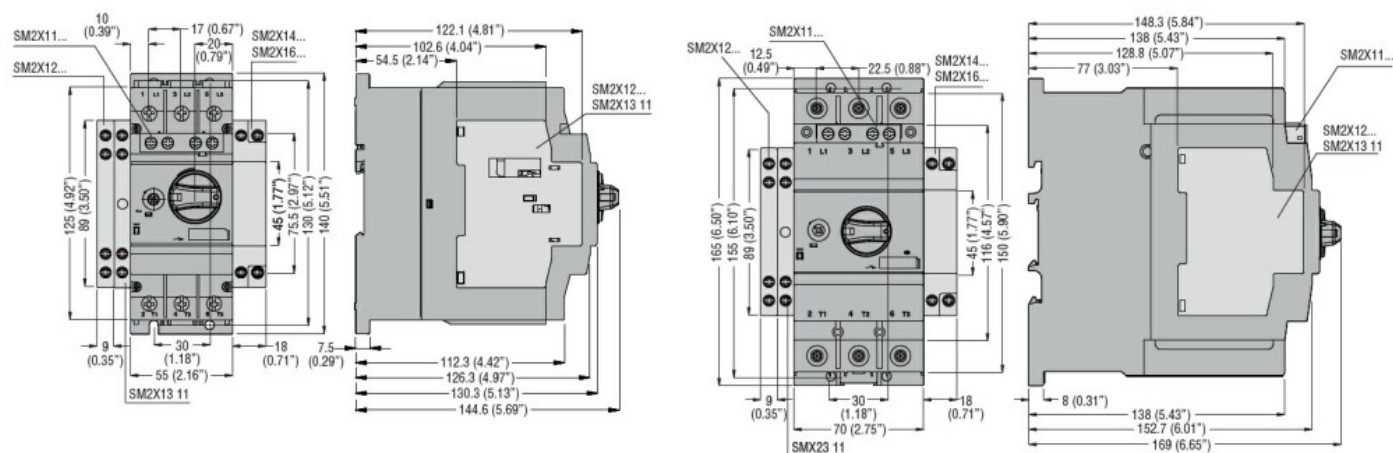




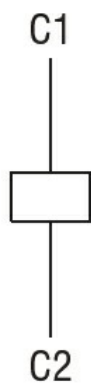
|                                                    |  |  |                    |          |           |
|----------------------------------------------------|--|--|--------------------|----------|-----------|
| Denominazione del prodotto                         |  |  | Bobine di apertura |          |           |
| Tipo                                               |  |  | SM2X               |          |           |
| Descrizione                                        |  |  | Bobine di apertura |          |           |
| Accessori per                                      |  |  | SM2R..., SM3R...   |          |           |
| Caratteristiche dei contatti ausiliari incorporati |  |  |                    |          |           |
| Tensione nominale di isolamento IEC/EN             |  |  | V                  | 690      |           |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)      |  |  | kV                 | 4        |           |
| Caratteristiche di impiego                         |  |  |                    |          |           |
| Tensione nominale AC                               |  |  | VAC                | 400      |           |
| Frequenza nominale                                 |  |  | Hz                 | 50/60    |           |
| Assorbimento spunto                                |  |  | VA                 | 20       |           |
| Tensione di lavoro                                 |  |  | US                 | 70...110 |           |
| Caratteristiche meccaniche                         |  |  |                    |          |           |
| Coppia di serraggio terminali                      |  |  | min                | Ibin     | 10        |
|                                                    |  |  | max                | Ibin     | 10        |
| Sezione dei conduttori                             |  |  |                    |          |           |
| AWG/Kcmil                                          |  |  | min                | 18       |           |
|                                                    |  |  | max                | 14       |           |
| Flessibili senza terminale                         |  |  | min                | mm²      | 0.75      |
|                                                    |  |  | max                | mm²      | 2.5       |
| Flessibili con terminale                           |  |  | min                | mm²      | 0.75      |
|                                                    |  |  | max                | mm²      | 2.5       |
| Posizione di montaggio                             |  |  |                    |          |           |
|                                                    |  |  | Normale            |          | Verticale |
|                                                    |  |  | Ammessa            |          | Qualsiasi |
| Attacchi                                           |  |  |                    |          |           |
|                                                    |  |  | tipo               |          | A vite    |
|                                                    |  |  | utensile           |          | Pz2       |
| Peso prodotto                                      |  |  | g                  | 100      |           |
| Manovre                                            |  |  |                    |          |           |
| Durata meccanica                                   |  |  | cycles             | 100000   |           |
| Condizioni ambientali                              |  |  |                    |          |           |
| Temperatura                                        |  |  |                    |          |           |
| Temperatura di impiego                             |  |  | min                | °C       | -20       |
|                                                    |  |  | max                | °C       | +70       |
| Temperatura di stoccaggio                          |  |  | min                | °C       | -50       |
|                                                    |  |  | max                | °C       | +80       |

|                           |   |      |
|---------------------------|---|------|
| Altitudine massima        | m | 3000 |
| Grado di protezione (IEC) |   | IP20 |

## Dimensioni



## Schemi elettrici



## Omologazioni e conformità

### Conformità

CSA C22.2 n° 14  
IEC/EN 60947-1  
IEC/EN 60947-5-1  
UL508

### Omologazioni

cULus  
EAC

## Classificazione ETIM