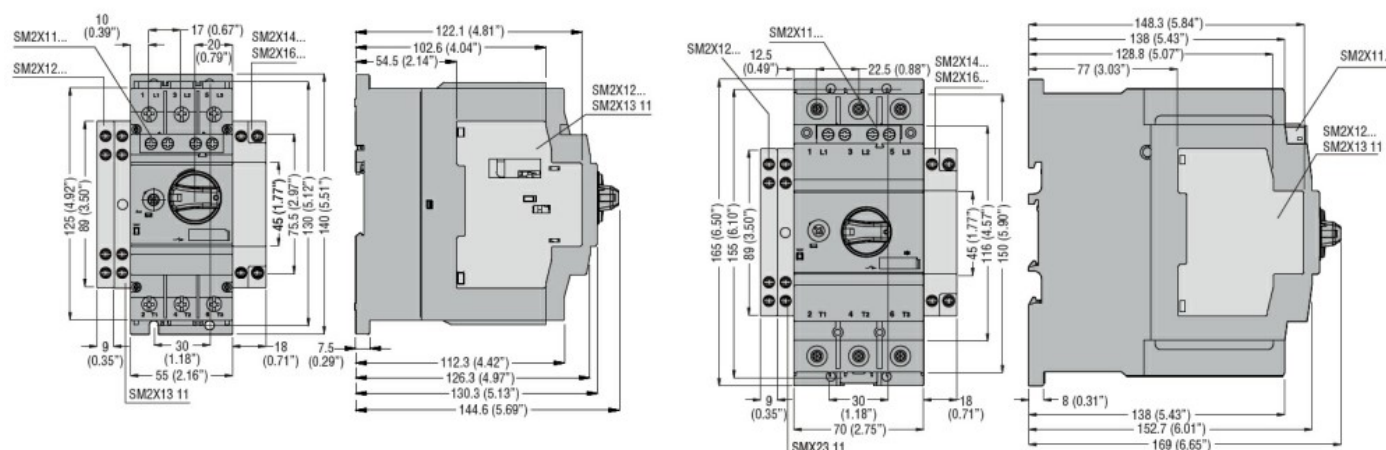




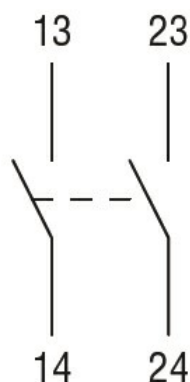
|                                                    |                                                    |      |           |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------|-----------|
| Denominazione del prodotto                         | Contatti ausiliari aggiuntivi                      |      |           |
| Tipo                                               | SM2X                                               |      |           |
| Descrizione                                        | Contatti ausiliari aggiuntivi - montaggio frontale |      |           |
| Accessori per                                      | SM2R..., SM3R...                                   |      |           |
| Caratteristiche dei contatti ausiliari incorporati |                                                    |      |           |
| Tipo di contatto                                   | 2NA                                                |      |           |
| Tensione nominale di isolamento IEC/EN             | V                                                  | 250  |           |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)      | kV                                                 | 4    |           |
| Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1     | B300 - R300                                        |      |           |
| Corrente di impiego AC15                           | 24V                                                | A    | 5         |
|                                                    | 48V                                                | A    | 5         |
|                                                    | 60V                                                | A    | 5         |
|                                                    | 110V                                               | A    | 3         |
|                                                    | 230V                                               | A    | 1.5       |
| Corrente di impiego DC13                           | 24V                                                | A    | 1         |
|                                                    | 48V                                                | A    | 1         |
|                                                    | 60V                                                | A    | 0.5       |
|                                                    | 110V                                               | A    | 0.22      |
|                                                    | 125V                                               | A    | 0.22      |
|                                                    | 220V                                               | A    | 0.11      |
| Caratteristiche meccaniche                         |                                                    |      |           |
| Coppia di serraggio terminali                      | min                                                | Nm   | 1         |
|                                                    | max                                                | Nm   | 1         |
|                                                    | min                                                | lbin | 9         |
|                                                    | max                                                | lbin | 9         |
| 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<br>utensile | A vite<br>Pz2 |
|---------------------------|------------------|---------------|
| Peso prodotto             | g                | 20            |
| 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



## Schema 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