



**Właściwości styków pomocniczych**

|  |    |     |
|--|----|-----|
| Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN | V  | 690 |
| Znamionowe napięcie udarowe Uimp       | kV | 4   |

**Operational characteristics**

|                                  |     |          |
|----------------------------------|-----|----------|
| Znamionowe napięcie zasilania AC | VAC | 24       |
| Częstotliwość znamionowa         | Hz  | 50       |
| In-rush consumption              | VA  | 20       |
| Operating voltage                | US  | 70...110 |

**Właściwości mechaniczne**

|                                     |       |      |   |
|-------------------------------------|-------|------|---|
| Moment obrotowy dokręcania zacisków | min.  | Nm   | 1 |
|                                     | maks. | Nm   | 1 |
|                                     | min.  | Ibin | 9 |
|                                     | maks. | Ibin | 9 |

**Przekrój przewodu**

|           |       |    |
|-----------|-------|----|
| AWG/Kcmil | min.  | 18 |
|           | maks. | 14 |

**Przekrój przewodu elastycznego bez końcówki**

|       |                 |      |
|-------|-----------------|------|
| min.  | mm <sup>2</sup> | 0.75 |
| maks. | mm <sup>2</sup> | 2.5  |

**Przekrój przewodu elastycznego z końcówką**

|       |                 |      |
|-------|-----------------|------|
| min.  | mm <sup>2</sup> | 0.75 |
| maks. | mm <sup>2</sup> | 2.5  |

**Pozycja montażowa**

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| normalna<br>dozwolona | Pionowa<br>Dowolna |
|-----------------------|--------------------|

**Zaciski**

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Typ zacisków          | Śruba  |
| Zacisk śrubowy        | M3.5   |
| Szerokość zacisków    | mm 7.2 |
| Narzędzie do zacisków | Ph2    |

|      |   |     |
|------|---|-----|
| Masa | g | 140 |
|------|---|-----|

**Trwałość**

|             |        |        |
|-------------|--------|--------|
| mechaniczna | cycles | 100000 |
|-------------|--------|--------|

**Warunki otoczenia**

**Temperatura**

**Temperatura pracy**

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -20 |
| maks. | °C | +60 |

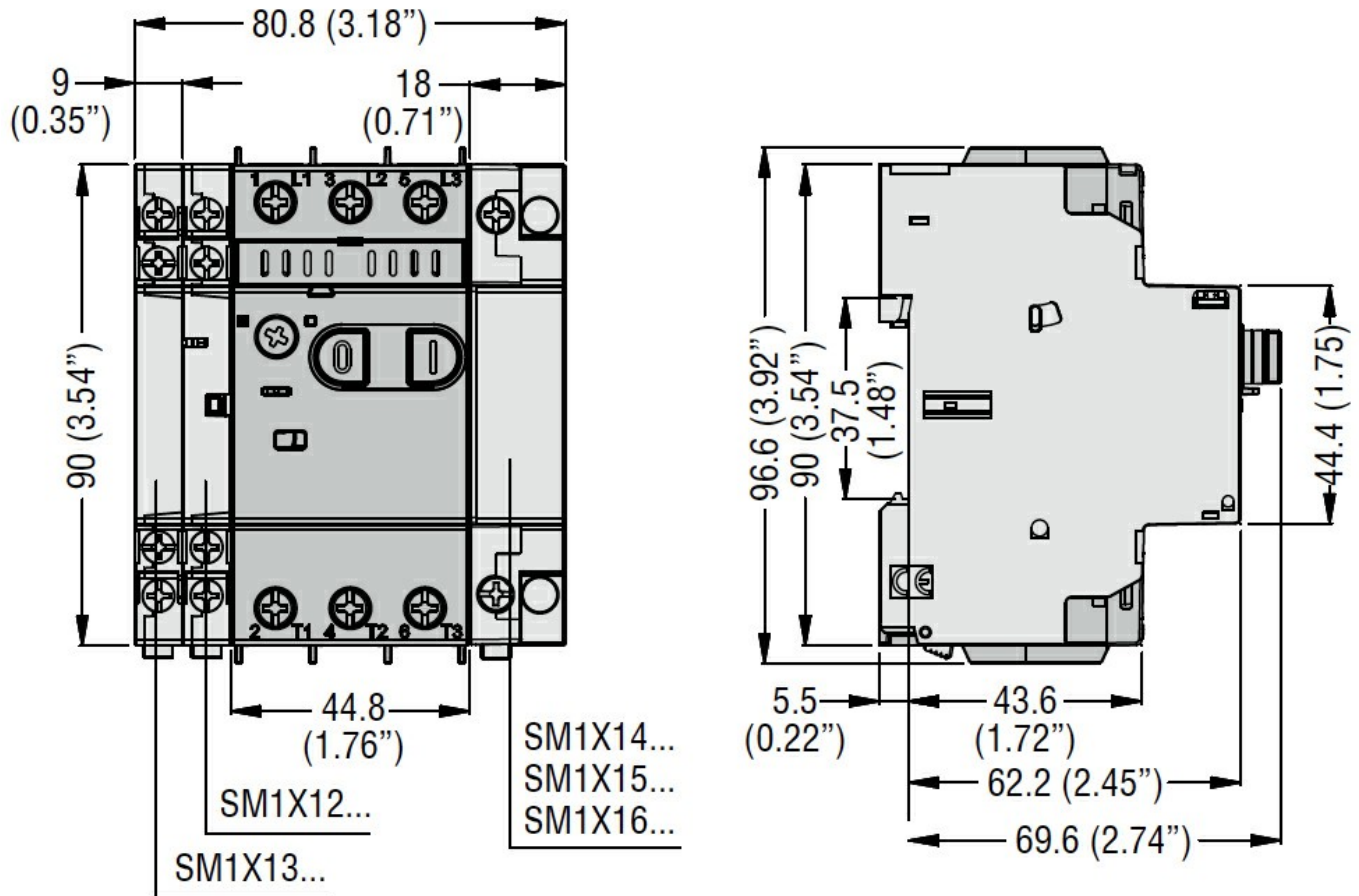
**Temperatura składowania**

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -50 |
| maks. | °C | +80 |

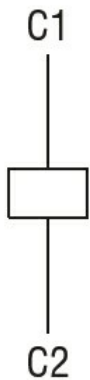
|                |   |      |
|----------------|---|------|
| Maks. wysokość | m | 3000 |
|----------------|---|------|

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Stopień ochrony według IEC | IP20 |
|----------------------------|------|

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n° 14

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-5-1

UL508

Certyfikaty

cULus

EAC

Klasyfikacja ETIM