



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Opis

Accessories for

Wyzwalacz  
wzrostowy  
SM1X  
Wyzwalacz  
wzrostowy  
SM1P..., SM1R...

#### Właściwości styków pomocniczych

|                                           |    |     |
|-------------------------------------------|----|-----|
| Znamionowe napięcie izolacji $U_i$ IEC/EN | V  | 690 |
| Znamionowe napięcie udarowe $U_{imp}$     | kV | 4   |

#### Operational characteristics

|                                  |     |          |
|----------------------------------|-----|----------|
| Znamionowe napięcie zasilania AC | VAC | 400      |
| 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.  | lbin | 9 |
|                                     | maks. | lbin | 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 |

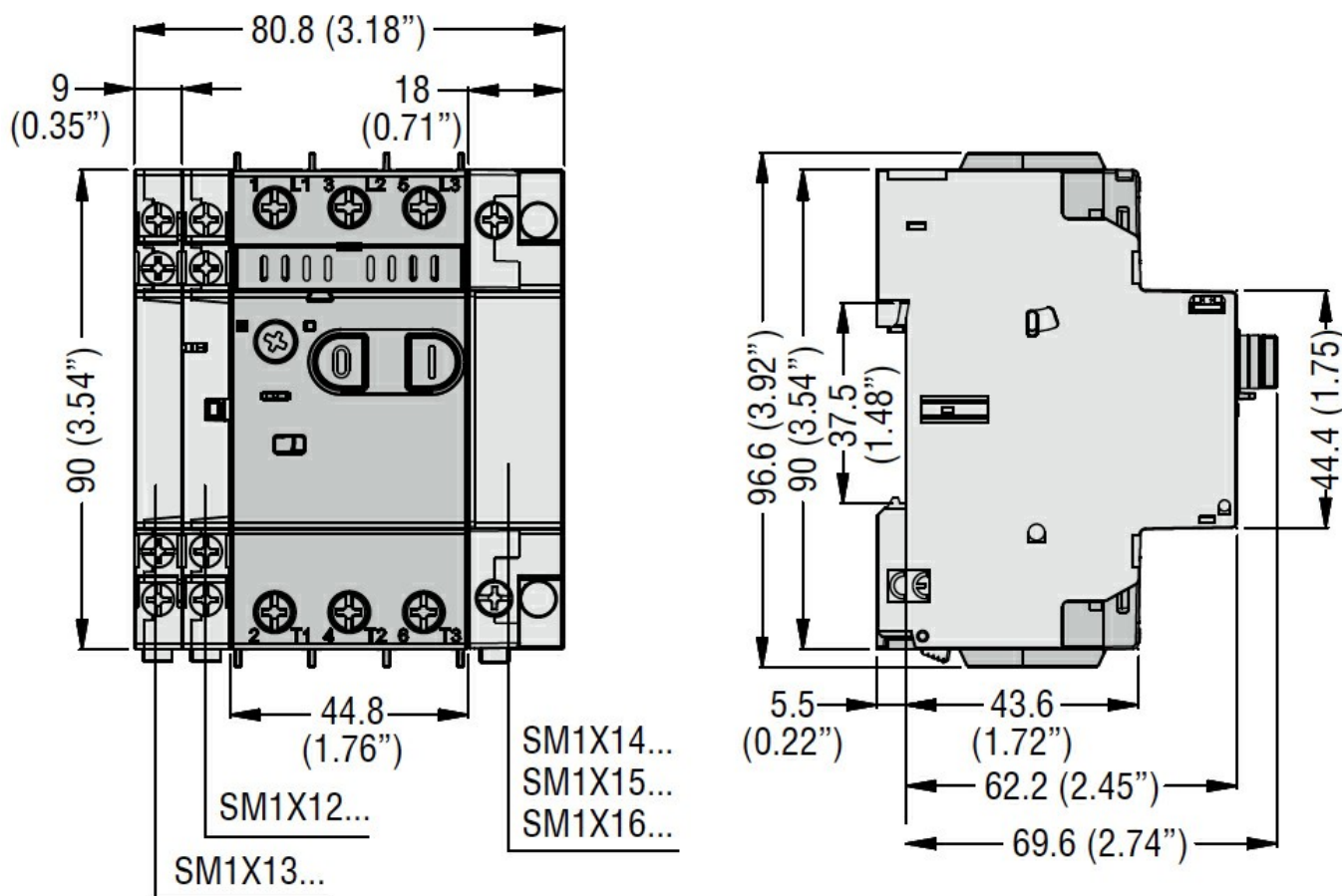
Maks. wysokość

m 3000

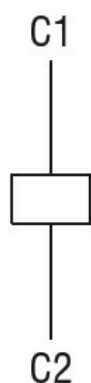
Stopień ochrony według IEC

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