



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Opis

Accessories for

Wyzwalacz  
podnapięciowy  
SM1X  
Wyzwalacz  
podnapięciowy  
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	230
Częstotliwość znamionowa	Hz	50
In-rush consumption	VA	12
Holding consumption	VA	3.5
Release voltage	Us	35...70
Operating voltage	US	85...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 dozwolona	Pionowa Dowolna
-----------------------	--------------------

#### Zaciski

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

Masa	g	130
------	---	-----

#### Trwałość

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

#### Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

min.	°C	-20
maks.	°C	+60

Temperatura składowania

min.	°C	-50
maks.	°C	+80

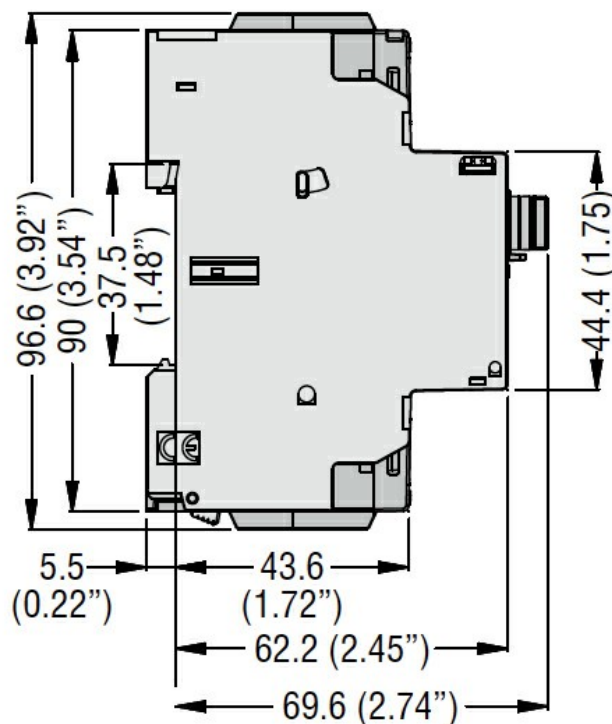
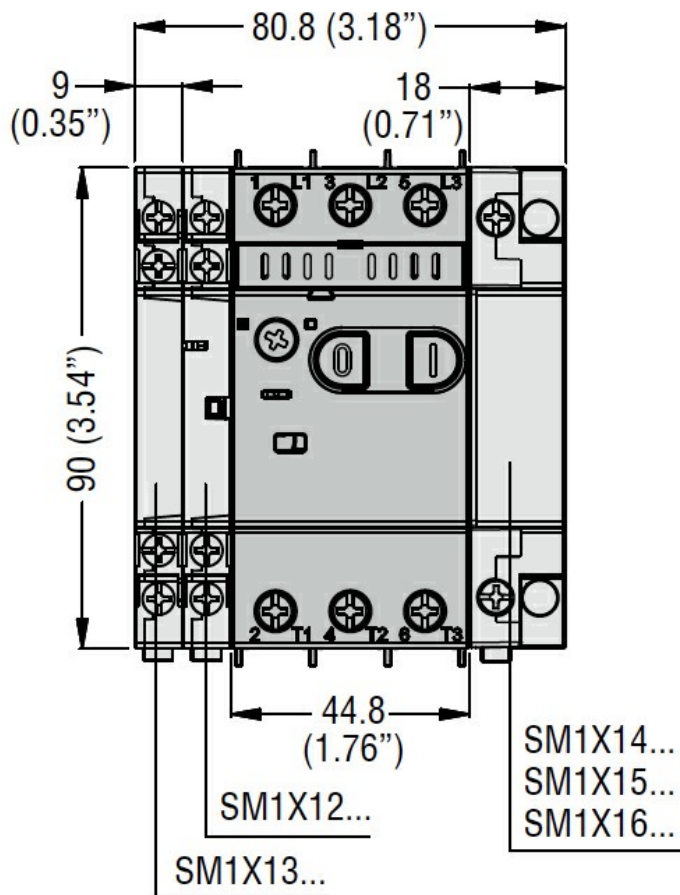
Maks. wysokość

m 3000

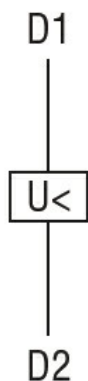
Stopień ochrony według IEC

IP20

## Wymiary



## Schemat połączeń elektrycznych



## Certyfikaty i zgodność

Zgodność

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

Certyfikaty

---

UL508

---

cULus

---

EAC

---

Klasyfikacja ETIM