



Denumirea produsului

Declanșare  
tensiune minimă

Denumirea tipului de produs

SM1X

Descriere

Declanșare  
tensiune minimă

Accesorii pt

SM1P..., SM1R...

**Caracteristici contacte auxiliare**

Tensiune nominală de izolație Ui IEC/EN	V	690
Tensiune nominală de rezistență la impuls Uimp	kV	4

**Caracteristici operaționale**

Tensiunea nominală de alimentare AC	VAC	24
Frecvența nominală	Hz	50
Consum in rush	VA	12
Deținerea consumului	VA	3.5
Tensiunea de eliberare	Us	35...70
Tensiunea de operare	US	85...110

**Caracteristici mecanice**

Cuplu de strângere pentru terminale

min	Nm	1
max	Nm	1
min	Ibin	9
max	Ibin	9

Secțiunea dirijorului

AWG/Kcmil

min	18
max	14

Secțiune de conductor flexibil fără urechi

min	mm <sup>2</sup>	0.75
max	mm <sup>2</sup>	2.5

Flexibil cu secțiune conductor cu urechi

min	mm <sup>2</sup>	0.75
max	mm <sup>2</sup>	2.5

Poziția de operare

normală permisă	Vertical Orice
--------------------	-------------------

Terminale

Tip	Șurub
Borne șurub	M3.5
Lățimea	mm 7.2
Instrument	Ph2

Greutate

g 130

**Operațiuni**

Durata de viața mecanică cycles 100000

**Condiții ambientale**

Temperatura

Temperatura de Operare

min	°C	-20
max	°C	+60

Temperatura de depozitare

min	°C	-50
max	°C	+80

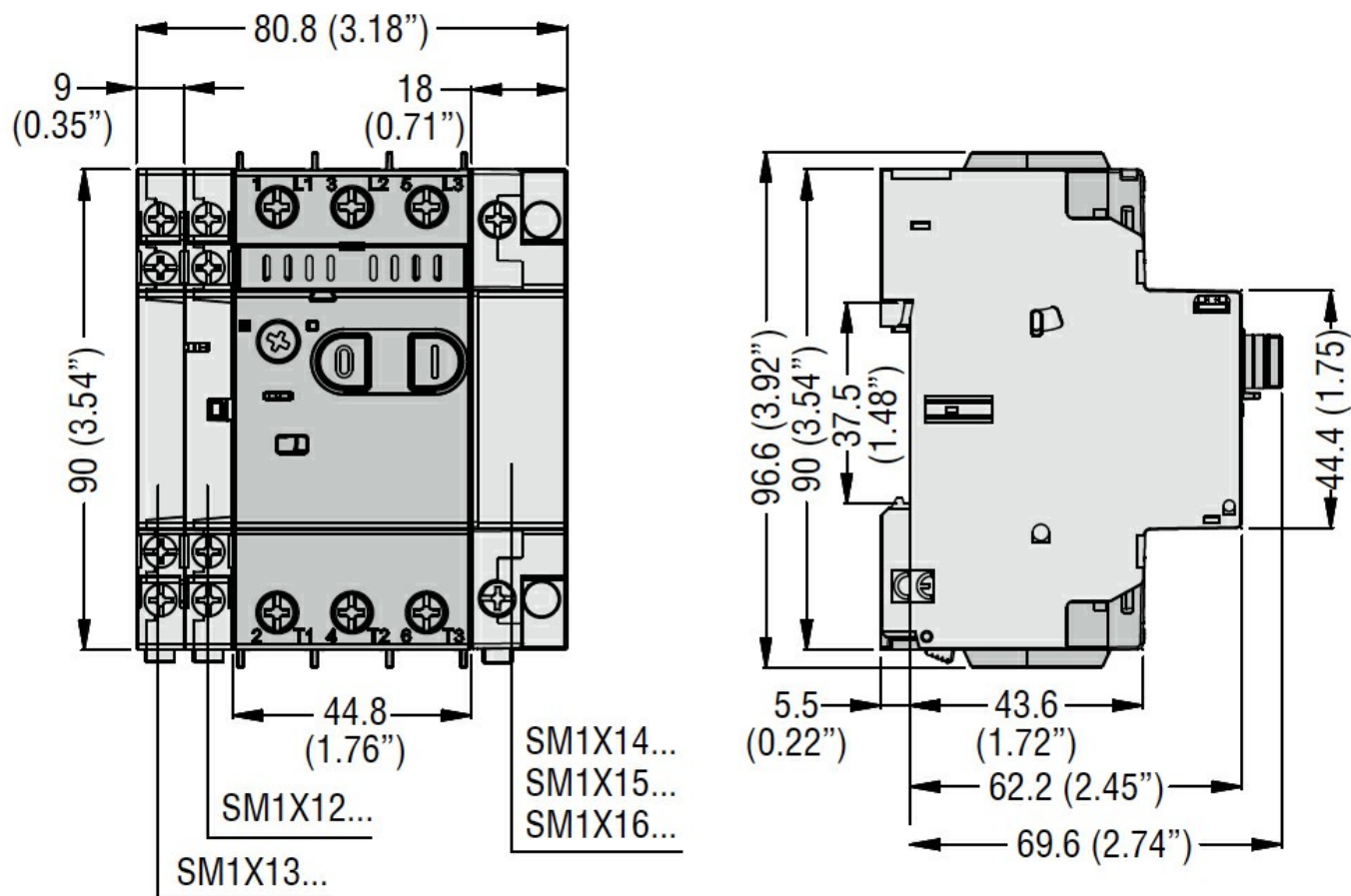
Altitudine maximă

m 3000

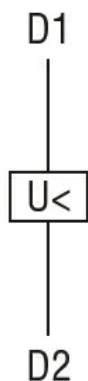
grad de protecție IEC

IP20

**Dimensiuni**



**Diagrame de cablare**



**Certificari si conformitate**

Conformitate

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

---

UL508

---

Certificate

cULus  
EAC

---

Clasificare ETIM