



Denumirea produsului				Bobine de deschidere
Denumirea tipului de produs				SM1X
Descriere				Bobine de deschidere
Accesorii pt				SM1P..., SM1R...
<b>Caracteristici contacte auxiliare</b>				
Tensiune nominală de izolație Ui IEC/EN		V		690
Tensiune nominală de rezistență la impuls Uimp		kV		4
<b>Caracteristici operaționale</b>				
Tensiunea nominală de alimentare AC		VAC		110
Frecvența nominală		Hz		50
Consum in rush		VA		20
Tensiunea de operare		US		70...110
<b>Caracteristici mecanice</b>				
Cuplu de strângere pentru terminale				
		min	Nm	1
		max	Nm	1
		min	Ibin	9
		max	Ibin	9
<b>Secțiunea dirijorului</b>				
	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
<b>Poziția de operare</b>				
		normală		Vertical
		permisă		Orice
<b>Terminale</b>				
		Tip		Șurub
		Borne șurub		M3.5
		Lățimea	mm	7.2
		Instrument		Ph2
Greutate			g	140
<b>Operațiuni</b>				
Durata de viața mecanică			cycles	100000
<b>Condiții ambientale</b>				
<b>Temperatura</b>				
	Temperatura de Operare			
		min	°C	-20
		max	°C	+60

Temperatura de depozitare

min	°C	-50
max	°C	+80

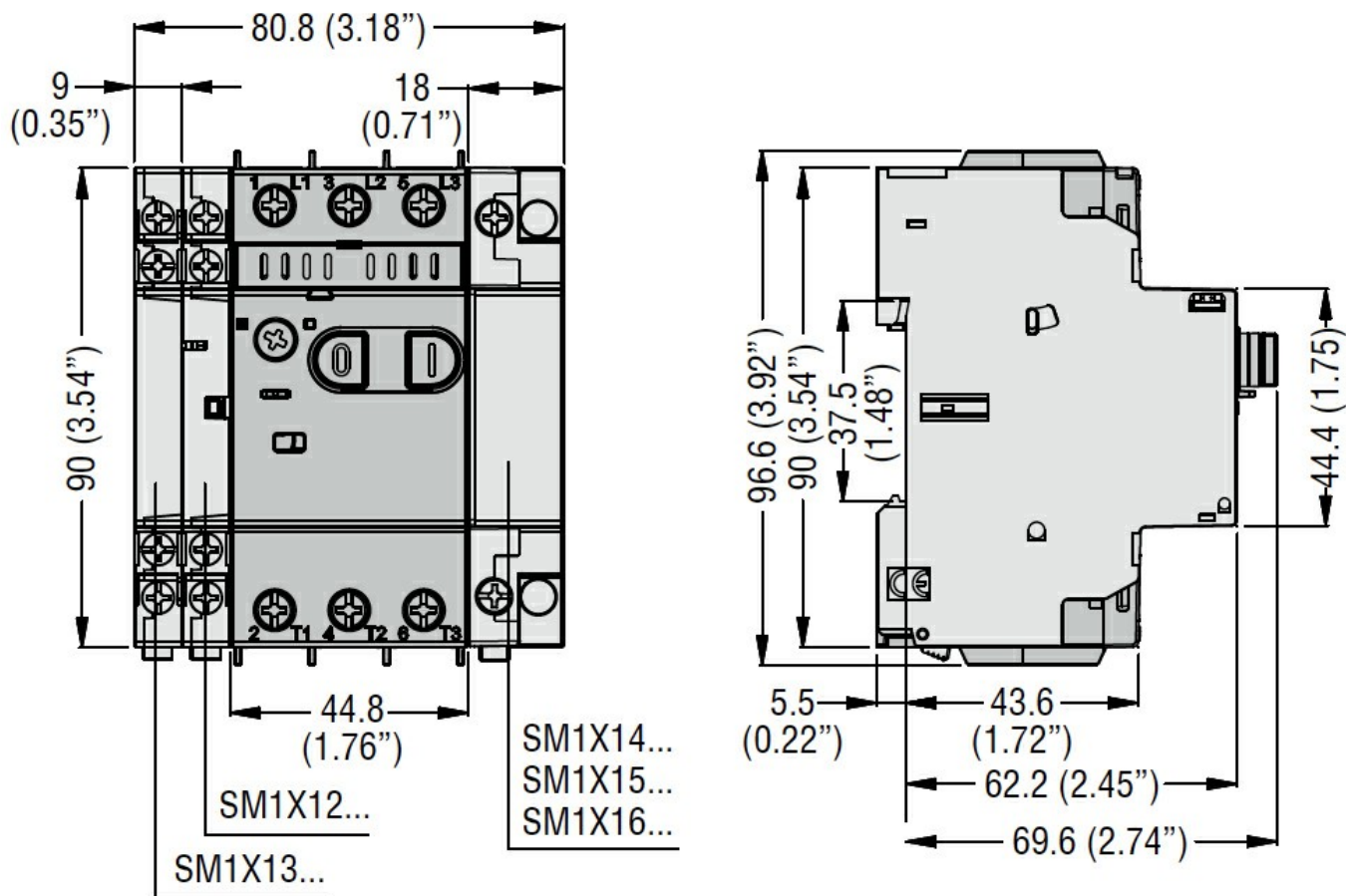
Altitudine maximă

m 3000

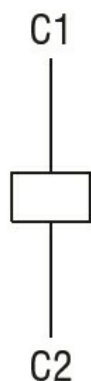
grad de protecție IEC

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