



Denumirea produsului	Contacte auxiliare suplimentare
Denumirea tipului de produs	SM1X
Descriere	Contacte auxiliare pentru indicarea declanșării termice și magnetice
Accesorii pt	SM1P..., SM1R...

Caracteristici contacte auxiliare

Tip de contact	1NO + 1NC
Tensiune nominală de izolație Ui IEC/EN	V 690
Tensiune nominală de rezistență la impuls Uimp	kV 4
Desemnare UL/CSA și IEC/EN 60947-5-1	A600 - Q600
Min. conductivitate	5V 10mA

Curent de funcționare AC15

24V	A	10
48V	A	10
60V	A	10
110V	A	6
230V	A	3
400V	A	1.9
500V	A	1.4
690V	A	1.2

Curent de funcționare DC13

24V	A	2.5
48V	A	2.5
60V	A	2.5
110V	A	0.55
125V	A	0.55
220V	A	0.27
600V	A	0.1

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

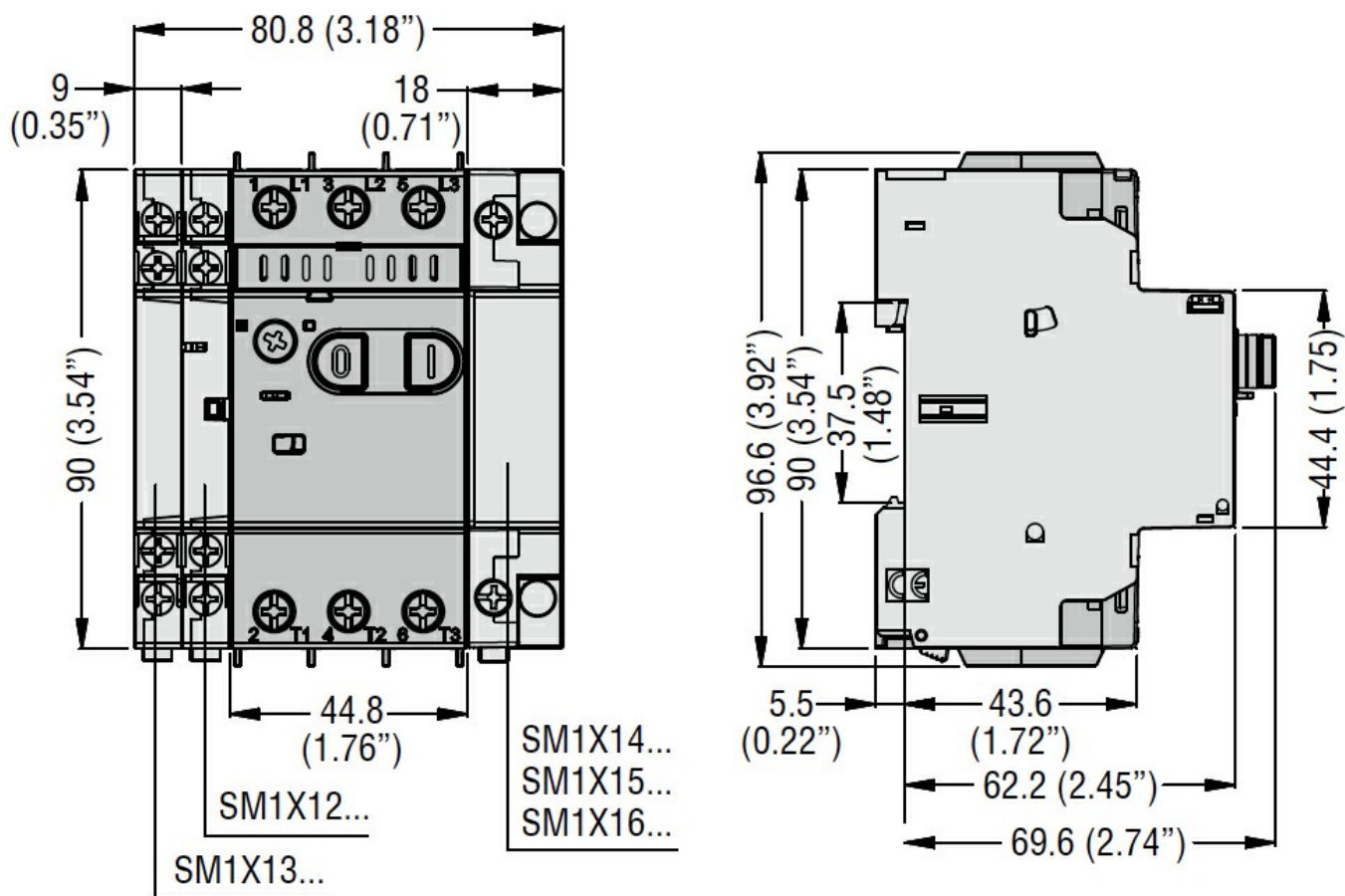
Secțiune de conductor flexibil fără urechi

min	mm ²	0.75
max	mm ²	2.5

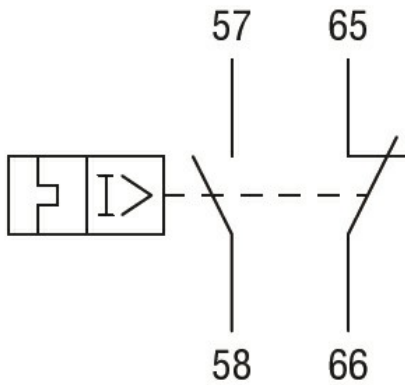
Flexibil cu secțiune conductor cu urechi

	min	mm ²	0.75
	max	mm ²	2.5
Poziția de operare	normală permisă	Vertical	Orice
Terminale	Tip	Șurub	
	Borne șurub	M3.5	
	Lățimea Instrument	mm	7.2
			Ph2
Greutate		g	36
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