



Wyzwalacz podnapięciowy z zestykami o zadziałaniu z wyprzedzeniem SM1X
Wyzwalacz podnapięciowy SM1R...

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Opis

Accessories for

Właściwości styków pomocniczych

Rodzaj zestyku			2NO
Znamionowe napięcie izolacji U_i IEC/EN	V		690
Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}	kV		4
Oznaczenie UL/CSA i PN-EN 60947-5-1			C600 - Q600
Min. conductivity			5V 10mA

Prąd roboczy AC15

24 V	A	2.5
48 V	A	2.5
60V	A	2.5
110V	A	1.5
230 V	A	1.5
400 V	A	0.95
500 V	A	0.35
690 V	A	0.3

Prąd roboczy DC13

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

Operational characteristics

Znamionowe napięcie zasilania AC	VAC	110
Częstotliwość znamionowa	Hz	50
In-rush consumption	VA	12
Holding consumption	VA	3.5
Release voltage	Us	35...70
Operating voltage	US	85...110

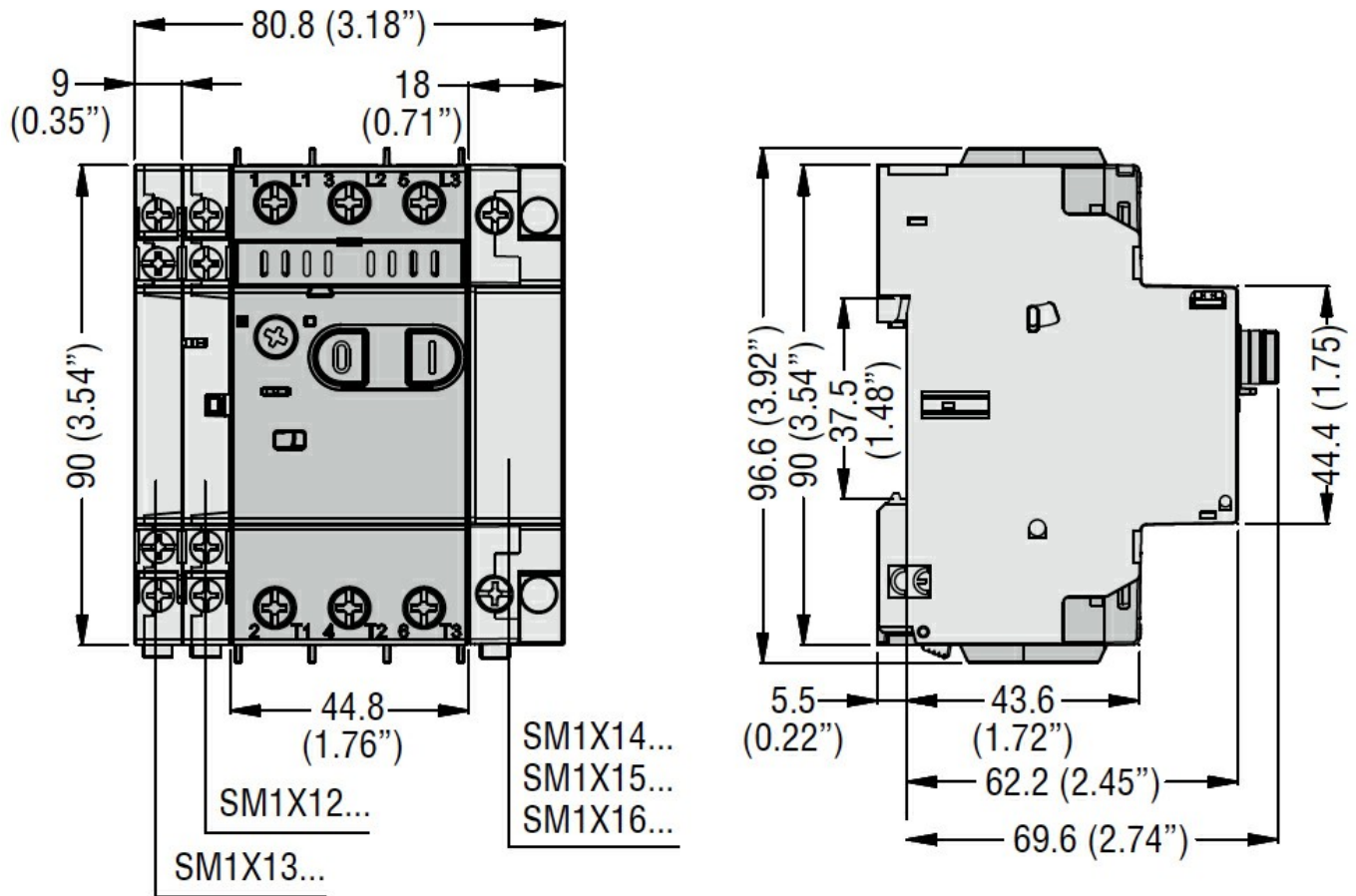
Właściwości mechaniczne

Moment obrotowy dokręcania zacisków

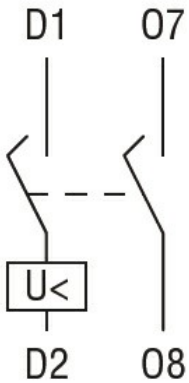
min.	Nm	1
maks.	Nm	1
min.	Ibin	9
maks.	Ibin	9

Przekrój przewodu

AWG/Kcmil				
	min.			18
	maks.			14
<hr/>				
Przekrój przewodu elastycznego bez końcówki				
	min.	mm ²		0.75
	maks.	mm ²		2.5
<hr/>				
Przekrój przewodu elastycznego z końcówką				
	min.	mm ²		0.75
	maks.	mm ²		2.5
<hr/>				
Pozycja montażowa				
		normalna dozwolona		Pionowa Dowolna
<hr/>				
Zaciski				
		Typ zacisków		Śruba
		Zacisk śrubowy		M3.5
		Szerokość zacisków	mm	7.2
		Narzędzie do zacisków		Ph2
<hr/>				
Masa			g	130
<hr/>				
Trwałość				
mechaniczna			cycles	100000
<hr/>				
Warunki otoczenia				
Temperatura				
	Temperatura pracy			
		min.	°C	-20
		maks.	°C	+60
<hr/>				
	Temperatura składowania			
		min.	°C	-50
		maks.	°C	+80
<hr/>				
Maks. wysokość			m	3000
<hr/>				
Stopień ochrony według IEC				IP20
<hr/>				
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