



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Opis

Accessories for

Add-on auxiliary contacts

SM1X

Auxiliary contacts for magnetic tripping indication

SM1P, SM1R

Właściwości styków pomocniczych

Rodzaj zestyku			1NO + 1NC
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			A600 - Q600
Min. conductivity			5V 10mA
Prąd roboczy AC15			

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

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

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 ²	0.75
maks.	mm ²	2.5

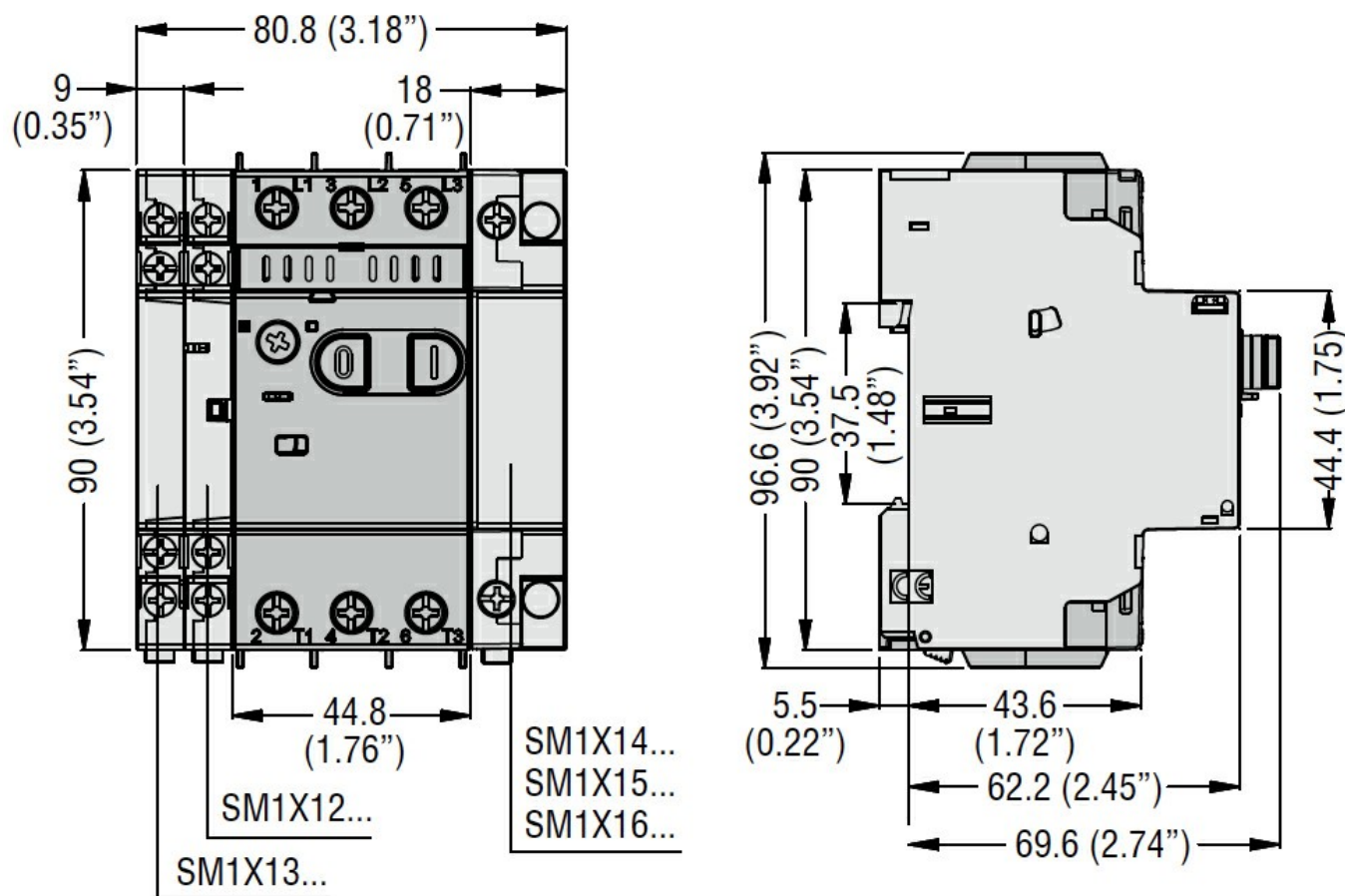
Przekrój przewodu elastycznego z końcówką

min.	mm ²	0.75
maks.	mm ²	2.5

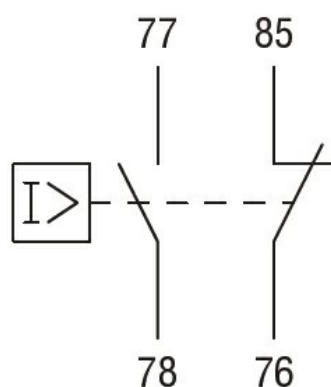
Pozycja montażowa

	normalna dozwolona	Veritcal dowolna
Zaciski	Typ zacisków Zacisk śrubowy Szerokość zacisków Narzędzie do zacisków	śrubowe M3.5 7.2 Ph2
Masa	g	36
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

UL508

Certyfikaty

cULus

EAC

Klasyfikacja ETIM