



Denominazione del prodotto

Sganciatori di minima tensione SM1X

Tipo

Descrizione

Sganciatori di minima tensione SM1P..., SM1R...

Accessori per

Caratteristiche dei contatti ausiliari incorporati

Tensione nominale di isolamento IEC/EN V 690

Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp) kV 4

Caratteristiche di impiego

Tensione nominale AC VAC 24

Frequenza nominale Hz 50

Assorbimento spunto VA 12

Assorbimento tenuta VA 3.5

Tensione di sgancio Us 35...70

Tensione di lavoro US 85...110

Caratteristiche meccaniche

Coppia di serraggio terminali

min Nm 1

max Nm 1

min lbin 9

max lbin 9

Sezione dei conduttori

AWG/Kcmil

min 18

max 14

Flessibili senza terminale

min mm² 0.75

max mm² 2.5

Flessibili con terminale

min mm² 0.75

max mm² 2.5

Posizione di montaggio

Normale
Ammessa

Verticale
Qualsiasi

Attacchi

tipo A vite

vite M3.5

larghezza morsetto mm 7.2

utensile Ph2

Peso prodotto g 130

Manovre

Durata meccanica cycles 100000

Condizioni ambientali

Temperatura

Temperatura di impiego

min	°C	-20
max	°C	+60

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-50
max	°C	+80

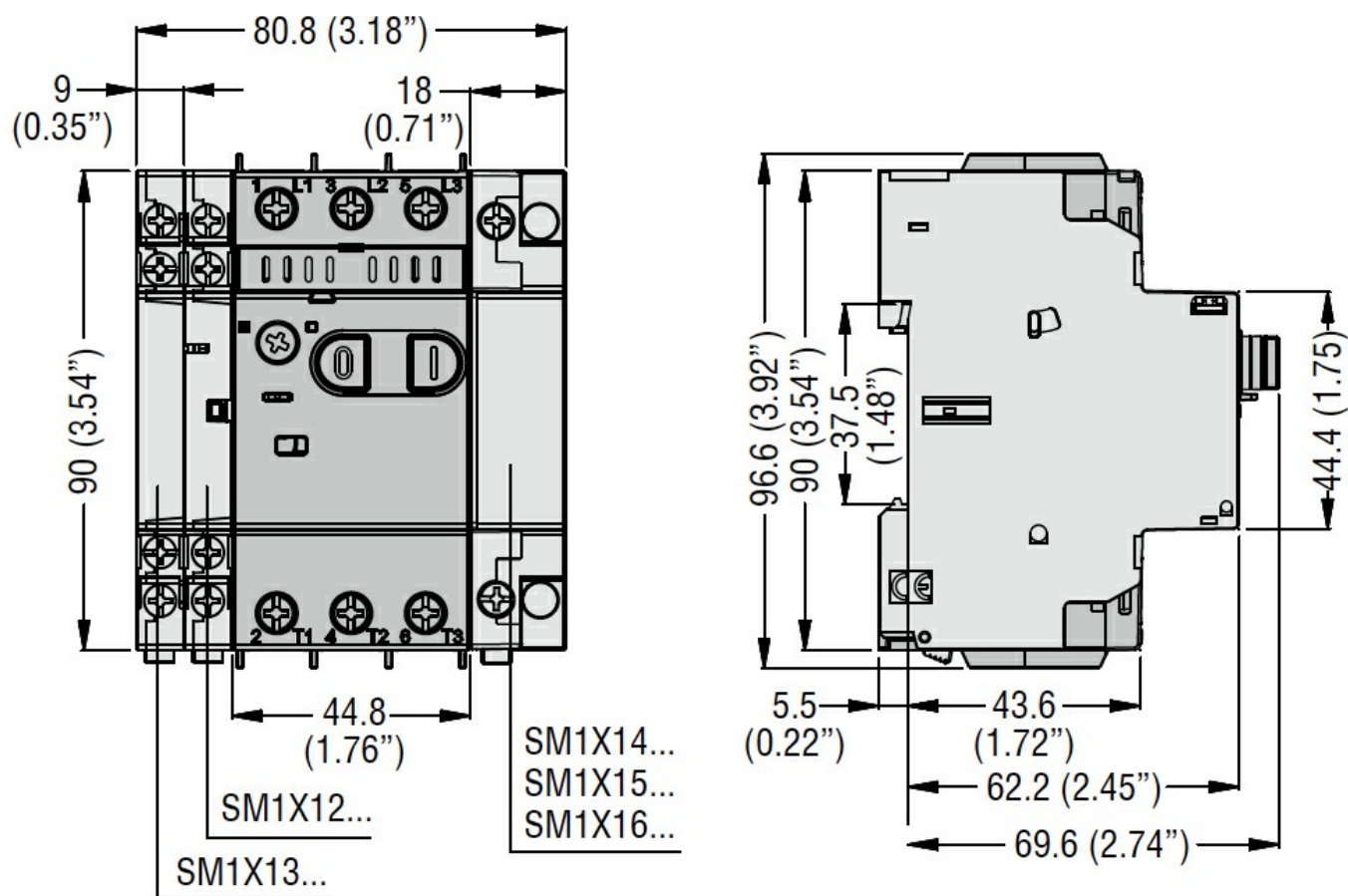
Altitudine massima

m 3000

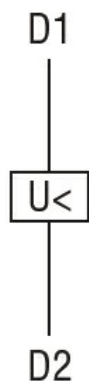
Grado di protezione (IEC)

IP20

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

CSA C22.2 n° 14

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-5-1

UL508

Omologazioni

cULus

EAC

Classificazione ETIM