



Denominazione del prodotto

Tipo

Descrizione

Accessori per

Contatti ausiliari
aggiuntivi

SM2X

Contatti di
segnalazione
termica e
magnetica

SM2R..., SM3R...

Caratteristiche dei contatti ausiliari incorporati

Tipo di contatto		1NA + 1NC
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	690
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	4
Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1		A600 – Q300
Corrente di impiego AC15		

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

Corrente di impiego 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

Caratteristiche meccaniche

Coppia di serraggio terminali

min	Nm	1
max	Nm	1
min	Ibin	9
max	Ibin	9

Sezione dei conduttori

AWG/Kcmil

min	18
max	14

Flessibili senza terminale

min	mm ²	0.75
max	mm ²	2.5

Flessibili con terminale

min	mm ²	0.75
max	mm ²	2.5

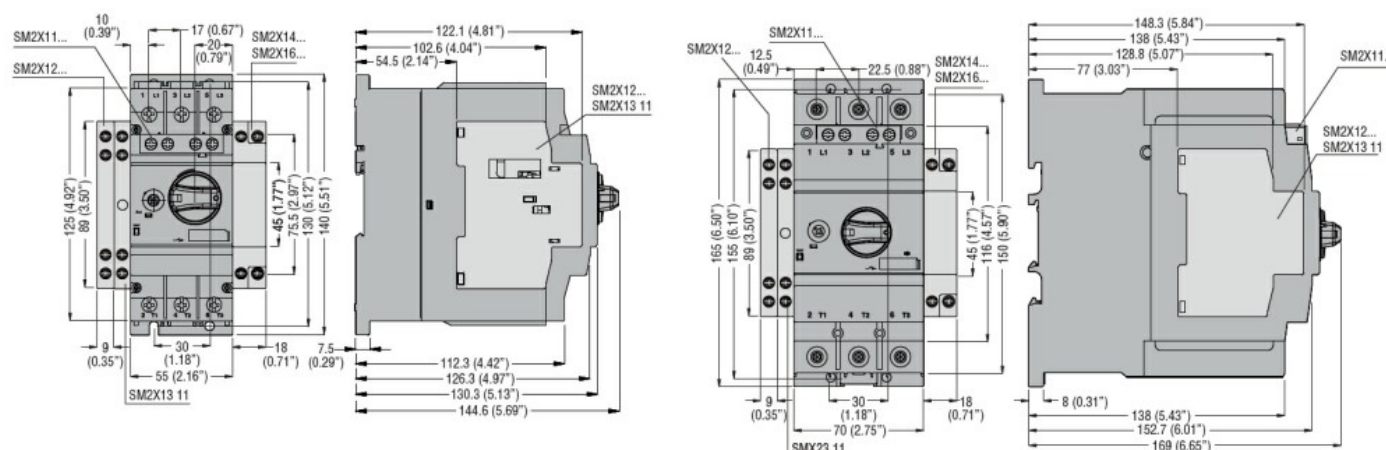
Posizione di montaggio

Normale

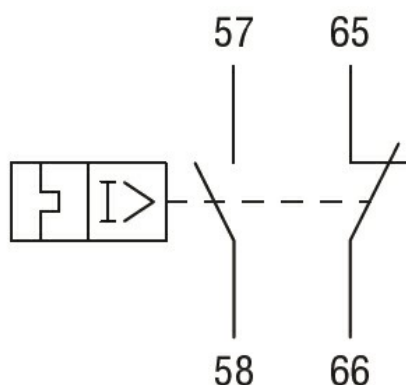
Verticale

	Ammessa	Qualsiasi
Attacchi	tipo utensile	A vite Pz2
Peso prodotto	g	40
Manovre		
Durata meccanica	cycles	100000
Condizioni ambientali		
Temperatura		
Temperatura di impiego	min max	°C °C -20 +70
Temperatura di stoccaggio	min max	°C °C -50 +80
Altitudine massima	m	3000

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