



Denominazione del prodotto	Contatti ausiliari aggiuntivi
Tipo	SM1X
Descrizione	Contatti ausiliari aggiuntivi - montaggio frontale
Accessori per	SM1P..., SM1R...

Caratteristiche dei contatti ausiliari incorporati

Tipo di contatto	1NA + 1NC		
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	300	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	4	
Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1	C300 - R300		
Conducibilità minima	5V 10mA		
Corrente di impiego AC15			
	24V	A	5
	48V	A	5
	60V	A	5
	110V	A	1.5
	230V	A	0.75
Corrente di impiego DC13			
	24V	A	1
	48V	A	1
	60V	A	0.5
	110V	A	0.22
	125V	A	0.22
	220V	A	0.11

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 vite	A vite
larghezza morsetto utensile	mm 7.2
	Ph2

Peso prodotto g 16

Manovre

Durata meccanica cycles 100000

Condizioni ambientali

Temperatura

Temperatura di impiego

min	°C	-20
max	°C	+60

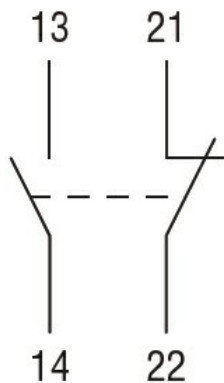
Temperatura di stoccaggio

min	°C	-50
max	°C	+80

Altitudine massima m 3000

Grado di protezione (IEC) IP20

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