



Denominazione del prodotto Contatto ausiliario
Tipo BFX12C

Caratteristiche dei contatti

Numero di poli	Nr.	2	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	690	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	6	
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	10	
Coppia di serraggio terminali	min	Nm	0.8
	max	Nm	1
	min	Ibin	7
	max	Ibin	9
Numero max conduttori installabili contemporaneamente	Nr.	2	

Sezione dei conduttori

AWG/Kcmil	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
Flessibile con terminale a forcella			
	min	mm ²	0.75
	max	mm ²	2.5

Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio	Normale	Su piano verticale	
	Ammessa	Qualsiasi	
Fissaggio			Montaggio laterale
Peso prodotto	g	44	
Attacchi vite	Vite		
Sezione dei conduttori	Sezione dei conduttori AWG/kcmil		
	max	14	
IEC	max	mm ²	1 o 2 x 2.5

Caratteristiche dei contatti ausiliari incorporati

Tipo di contatto	2NC		
Corrente convenzionale termica Ith	A	10	
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1	A600 - Q600		
Corrente di impiego AC15	230V	A	3
	400V	A	1.9

	500V	A	1.4
Corrente di impiego DC13			
	24V	A	3
	48V	A	1.5
	60V	A	1.2
	110V	A	0.6
	125V	A	0.55
	220V	A	0.27
	600V	A	0.1

Caratteristiche elettriche

Conducibilità			5V 10 mA
Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1			A600 Q600

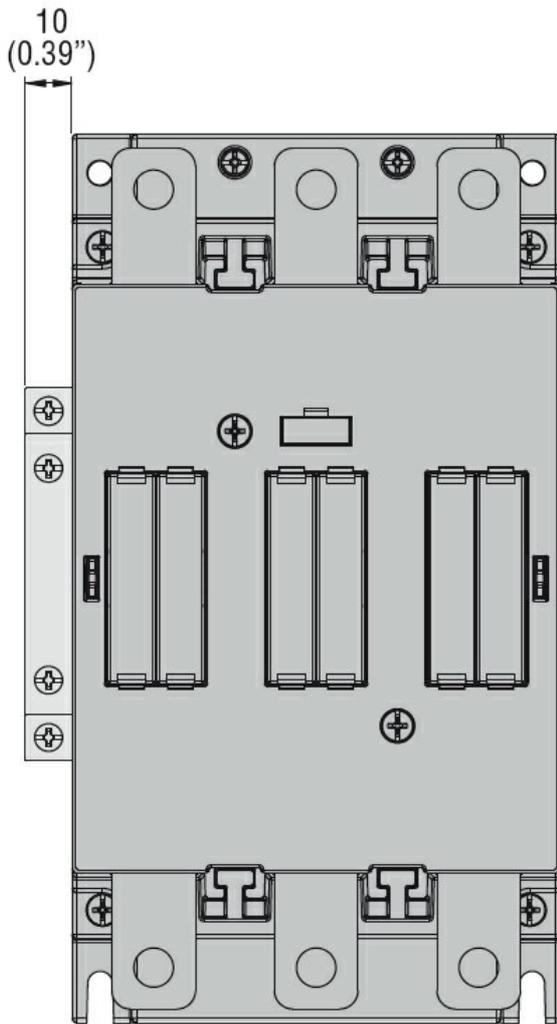
Corrente di impiego AC15			
	120V	A	6
	240V	A	3
	480V	A	1.5
	600V	A	1.2

Corrente di impiego DC13			
	12V	A	10
	250V	A	0.27
	440V	A	0.15
	500V	A	0.13

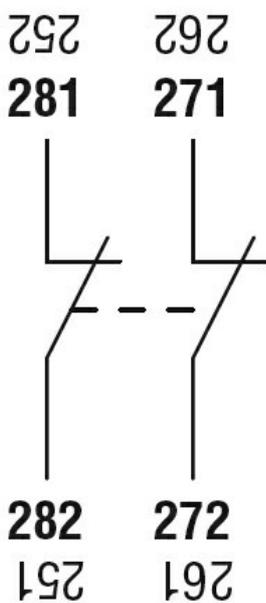
Condizioni ambientali

Temperatura			
Temperatura di impiego			
	min	°C	-50
	max	°C	+70
Temperatura di stoccaggio			
	min	°C	-60
	max	°C	+80
Altitudine massima		m	3000

Dimensioni [mm (in)]



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

CCC

cULus