



Denumirea produsului				Contact auxiliar
Denumirea tipului de produs				BFX12
<b>Caracteristicile contactului</b>				
Numărul de poli	Nr.			2
Tensiune nominală de izolație Ui IEC/EN	V			690
Tensiune nominală de rezistență la impuls Uimp	kV			6
Curent termic convențional în aer liber Ith IEC	A			10
Cuplu de strângere pentru terminale	min	Nm	0.8	
	max	Nm	1	
	min	Ibin	7	
	max	Ibin	9	
Număr maxim de fire conectabile simultan	Nr.			2
Sectiunea conductorului				
AWG/Kcmil			max	14
Sectiune conductor flexibil fara pin				
		min	mm <sup>2</sup>	0.75
		max	mm <sup>2</sup>	2.5
Sectiune conductor flexibil cu pin				
		min	mm <sup>2</sup>	0.75
		max	mm <sup>2</sup>	2.5
Flexibil cu secțiune de conductor izolată				
		min	mm <sup>2</sup>	0.75
		max	mm <sup>2</sup>	2.5
<b>Caracteristici mecanice</b>				
Poziția de operare				
		normală	Pe plan vertical	
		permisă	Orice	
Fixare				Montaj lateral
Greutate			g	44
Terminale Borne șurub				Șurub
<b>Caracteristici contacte auxiliare</b>				
Tip de contact				2NC
Curentul termic Ith	A			10
Denumire IEC/EN 60947-5-1				A600 - Q600
Curent de funcționare AC15				
		230V	A	3
		400V	A	1.9
		500V	A	1.4
Curent de funcționare 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

### Caracteristici electrice

Conductivitate	5V 10 mA
Desemnare UL/CSA și IEC/EN 60947-5-1	A600 Q600

### Curent de funcționare AC15

120V	A	6
240V	A	3
480V	A	1.5
600V	A	1.2

### Curent de funcționare DC13

12V	A	10
250V	A	0.27
440V	A	0.15
500V	A	0.13

### Date tehnice UL

Tensiune nominală de funcționare AC (UL)	V	600
--	---	-----

### Condiții ambientale

#### Temperatura

#### Temperatura de Operare

min	°C	-50
max	°C	+70

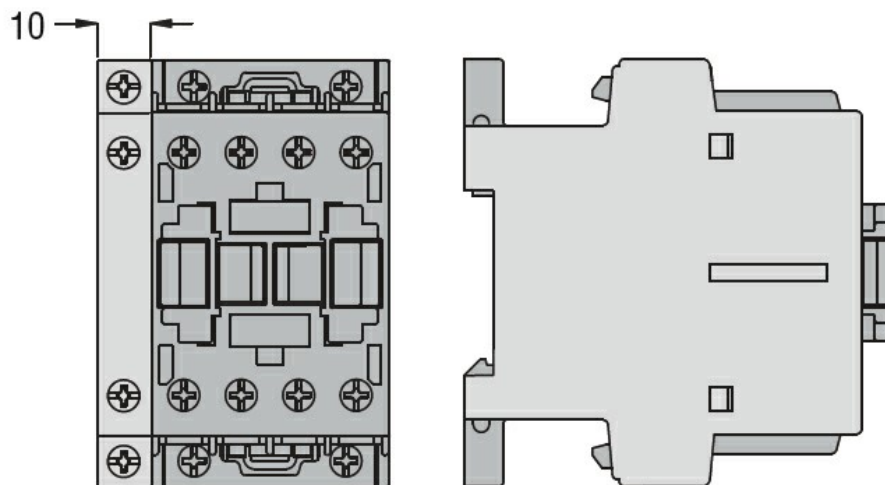
#### Temperatura de depozitare

min	°C	-60
max	°C	+80

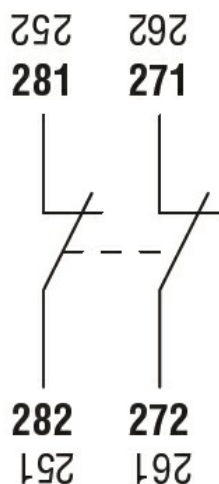
#### Altitudine maximă

m	3000
---	------

### Dimensiuni



### Diagrame de cablare



### Certificari si conformitate

#### Conformitate

CSA C22.2 n° 60947-1

CSA C22.2 n° 60947-5-1

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-5-1

UL 60947-1

UL 60947-5-1

#### Certificate

CCC

cULus

EAC

### Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC000041 - Bloc  
 de contact  
 auxiliar