



Denumirea produsului	Contact auxiliar			
Denumirea tipului de produs	BFX10			
Caracteristicile contactului				
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 ²	0.75
		max	mm ²	2.5
Sectiune conductor flexibil cu pin				
		min	mm ²	0.75
		max	mm ²	2.5
Flexibil cu secțiune de conductor izolată				
		min	mm ²	0.75
		max	mm ²	2.5
Caracteristici mecanice				
Poziția de operare				
		normală permisă	Pe plan vertical Orice	
Fixare				Montare frontala/centrala
Greutate		g	48	
Terminale Borne șurub				Șurub
Caracteristici contacte auxiliare				
Tip de contact				1NO+1NC
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
--	---	-----

Conditii ambientale

Temperatura

Temperatura de Operare

min	°C	-50
max	°C	+70

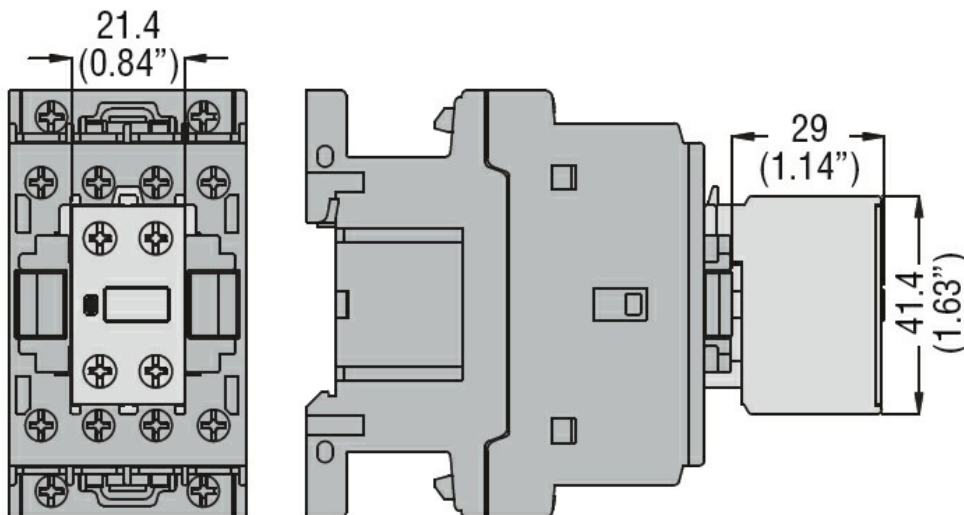
Temperatura de depozitare

min	°C	-60
max	°C	+80

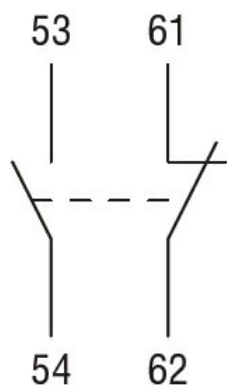
Altitudine maximă

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