



Denumirea produsului				Contact auxiliar
Denumirea tipului de produs				BFX10C
Caracteristicile contactului				
Numărul de poli	Nr.			1
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
Greutate			g	11
Terminale Borne șurub				Șurub
Caracteristici contacte auxiliare				
Tip de contact				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

Operațiuni

Durata de viața electrică	hours	1000000
---------------------------	-------	---------

Caracteristici electrice

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

Curent de funcționare AC15

12V	A	6
24V	A	6
48V	A	6
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

Rezistența la contact	mΩ	≤20
-----------------------	----	-----

Date tehnice UL

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

Condiții ambientale

Temperatura

Temperatura de Operare

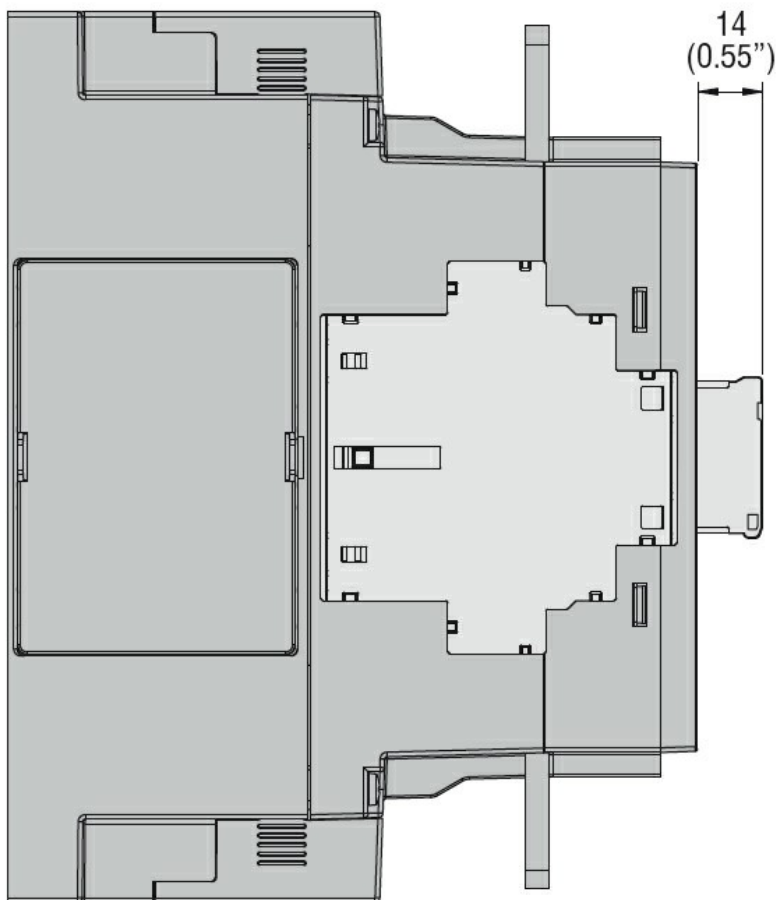
min	°C	-50
max	°C	+70

Temperatura de depozitare

min	°C	-60
max	°C	+80

Altitudine maximă	m	3000
-------------------	---	------

Dimensiuni



Diagrame de cablare



Certificari si conformitate

Certificate

cULus

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC000041 - Bloc
de contact
auxiliar