



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
---------------	------

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

Dati tecnici UL

Tensione di funzionamento nominale AC (UL)	V	600
--	---	-----

Condizioni ambientali

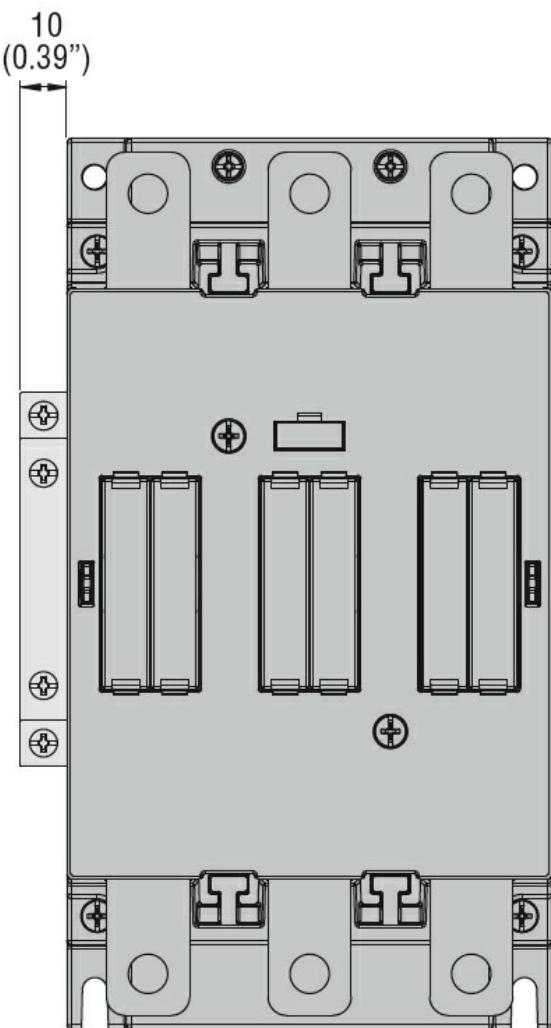
Temperatura

Temperatura di impiego	min	°C	-50
	max	°C	+70

Temperatura di stoccaggio	min	°C	-60
	max	°C	+80

Altitudine massima	m	3000
--------------------	---	------

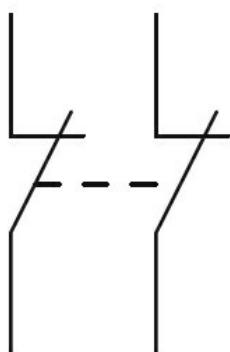
Dimensioni



Schemi elettrici

252 262

281 **271**



282 **272**

261 **251**

Omologazioni e conformità

Omologazioni

CCC

cULus