



Denominazione del prodotto

Contatto ausiliario

Tipo

BFX12

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 mm² 0.75
max mm² 2.5

Flessibili con terminale

min mm² 0.75
max mm² 2.5

Flessibile con terminale a forcella

min mm² 0.75
max mm² 2.5

Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio

Normale
Ammessa Su piano verticale
Qualsiasi

Fissaggio

Montaggio
laterale

Peso prodotto

g 44

Attacchi vite

Vite

Sezione dei conduttori

Sezione dei conduttori AWG/kcmil

max 14

IEC

max mm² 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

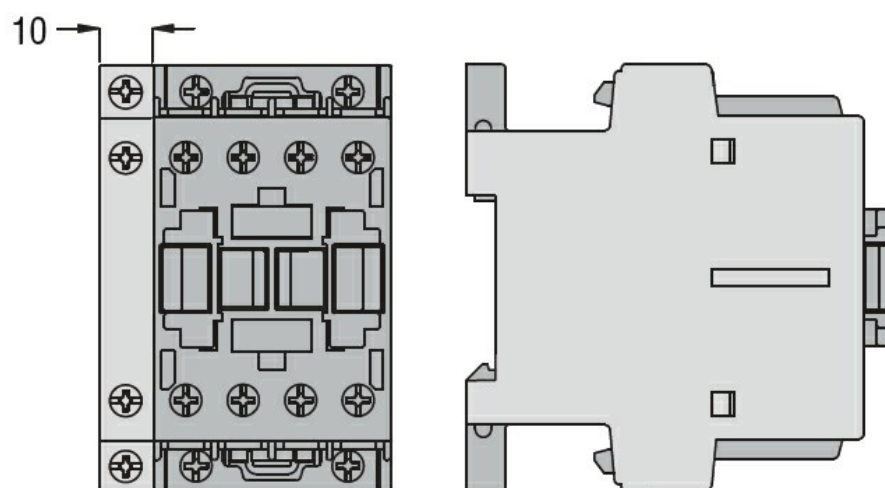
Corrente di impiego DC13			
	12V	A	10
	250V	A	0.27
	440V	A	0.15
	500V	A	0.13

Condizioni ambientali

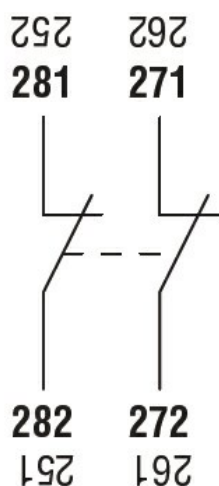
Temperatura			
Temperatura di impiego			
	min	°C	-50
	max	°C	+70
Temperatura di stoccaggio			
	min	°C	-60
	max	°C	+80

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

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

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

Omologazioni

CCC
cULus
EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000041 -
Contatti ausiliari