

CONTATTI AUSILIARI CON AGGANCIO LATERALE ABBASSATO. ATTACCHI A VITE, 2NC,
CON FUNZIONE MIRROR CONTACT, PER CONTATTORI BF00, BF09...BF150



Denominazione del prodotto

Tipo

Contatto ausiliario
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 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

CONTATTI AUSILIARI CON AGGANCIO LATERALE ABBASSATO. ATTACCHI A VITE, 2NC,
CON FUNZIONE MIRROR CONTACT, PER CONTATTORI BF00, BF09...BF150

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

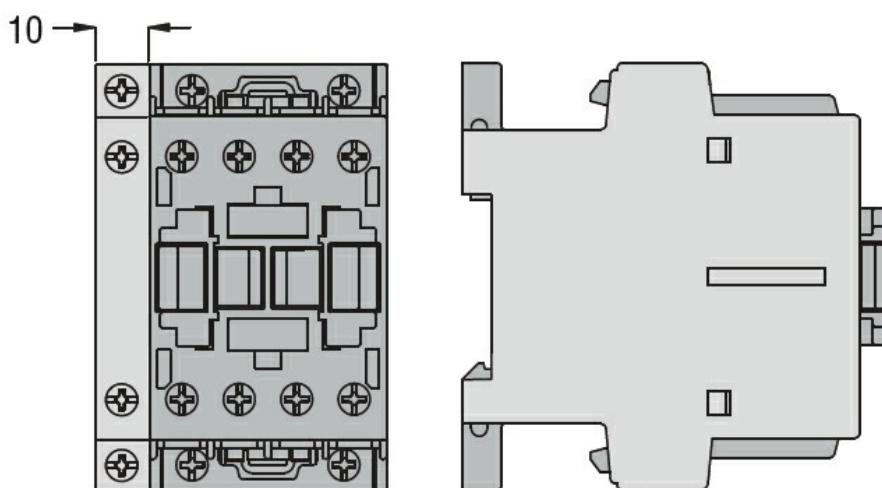
Temperatura

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

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

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

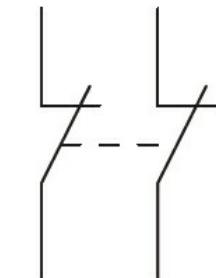
Dimensioni



Schemi elettrici

CONTATTI AUSILIARI CON AGGANCIO LATERALE ABBASSATO. ATTACCHI A VITE, 2NC,
CON FUNZIONE MIRROR CONTACT, PER CONTATTORI BF00, BF09...BF150

262 252
281 271



282 272
261 251

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