



Zestyk pomocniczy BFX10

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

**Właściwości styków**

Liczba pól	Nr.	4
Znamionowe napięcie izolacji $U_i$ IEC/EN	V	690
Znamionowe napięcie udarowe $U_{imp}$	kV	6
Prąd roboczy termiczny umowny $I_{th}$ , IEC	A	10
Moment obrotowy dokręcania zacisków	min. Nm	0.8
	maks. Nm	1
	min. lbin	7
	maks. lbin	9
Maks. liczba podłączonych jednocześnie kabli	Nr.	2

Przekrój przewodu

AWG/Kcmil

maks. 14

Przekrój przewodu elastycznego bez końcówki

min. mm<sup>2</sup> 0.75  
maks. mm<sup>2</sup> 2.5

Przekrój przewodu elastycznego z końcówką

min. mm<sup>2</sup> 0.75  
maks. mm<sup>2</sup> 2.5

Przekrój przewodu elastycznego z izolowaną końcówką widelkową płaską

min. mm<sup>2</sup> 0.75  
maks. mm<sup>2</sup> 2.5

**Właściwości mechaniczne**

Pozycja montażowa

normalna  
dozwolona

Płaszczyzna pionowa  
Dowolna

Montaż

Montaż centralny z przodu

Masa

g 48

Zacisk śrubowy

Śruba

**Właściwości styków pomocniczych**

Rodzaj zestyku			1NO+1NC+1NOEM+
Prąd termiczny umowny $I_{th}$	A		10
Oznaczenie PN-EN 60947-5-1			A600 - Q600
Prąd roboczy AC15	230 V	A	3
	400 V	A	1.9
	500 V	A	1.4
Prąd roboczy DC13	24 V	A	3
	48 V	A	1.5
	60 V	A	1.2
	110 V	A	0.6
	125 V	A	0.55
	220 V	A	0.27

600 V A 0.1

**Właściwości elektryczne**

Przewodność			5V 10 mA
Oznaczenie UL/CSA i PN-EN 60947-5-1			A600 Q600
Prąd roboczy AC15			
	120 V	A	6
	240 V	A	3
	480 V	A	1.5
	600 V	A	1.2
Prąd roboczy DC13			
	12 V	A	10
	250 V	A	0.27
	440 V	A	0.15
	500 V	A	0.13

**Dane techniczne UL**

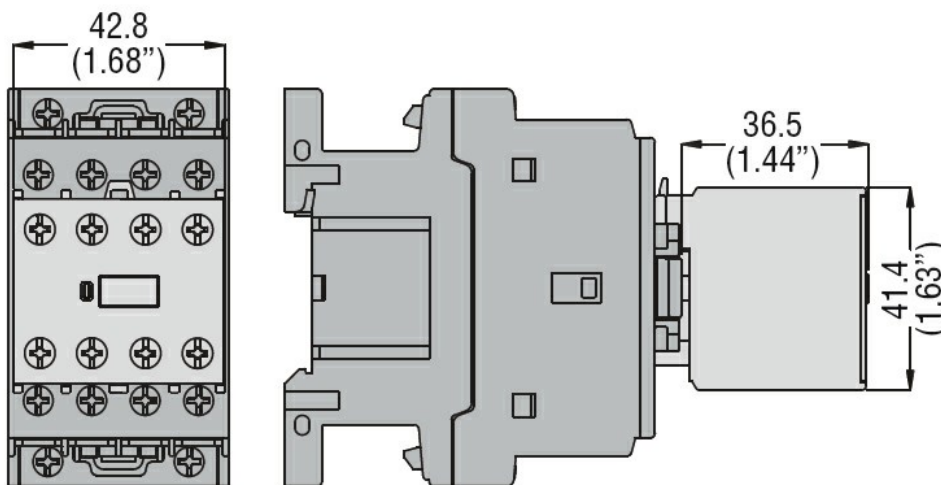
Znamionowe napięcie robocze AC (UL)	V	600
-------------------------------------	---	-----

**Warunki otoczenia**

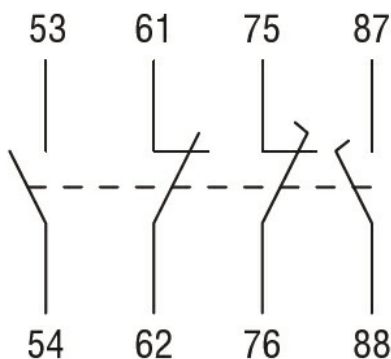
Temperatura			
Temperatura pracy	min.	°C	-50
	maks.	°C	+70
Temperatura składowania	min.	°C	-60
	maks.	°C	+80

Maks. wysokość	m	3000
----------------	---	------

**Wymiary**



**Schemat połączeń elektrycznych**



**Certyfikaty i zgodność**

Zgodność

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

Certyfikaty

---

CCC

---

cULus

---

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000041 - Blok  
styków  
pomocniczych