



Elementi di contatto - senza base di fissaggio LPXCF

Denominazione del prodotto

Tipo

**Caratteristiche elettriche**

|   |      |           |
|---|------|-----------|
| Tensione nominale di isolamento IEC/EN                | V    | 690       |
| Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC | A    | 10        |
| Conducibilità   |      | 1mA 5V    |
| Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1        |      | A600 Q600 |
| Corrente di impiego AC15                              |      |           |
|   | 12V  | A 6       |
|   | 24V  | A 6       |
|   | 48V  | A 6       |
|   | 120V | A 6       |
|   | 240V | A 3       |
|   | 400V | A 1.9     |
|   | 480V | A 1.5     |
|   | 500V | A 1.4     |
|   | 600V | A 1.2     |

Corrente di impiego DC13

|  |      |        |
|--|------|--------|
|  | 12V  | A 3    |
|  | 24V  | A 3    |
|  | 48V  | A 1.5  |
|  | 125V | A 0.55 |
|  | 250V | A 0.27 |
|  | 440V | A 0.15 |
|  | 500V | A 0.13 |
|  | 600V | A 0.1  |

Resistenza dei contatti

mΩ ≤20

**Manovre**

Durata elettrica cycles 1000000

**Caratteristiche meccaniche**

Forza per azionamento kg-lb ≤0.5Kg/1.1lb

Coppia di serraggio terminali max Nm 1

Attacchi vite Faston

Sezione dei conduttori

Sezione dei conduttori AWG/kcmil

max 14

IEC

max mm<sup>2</sup> 1 or 2 / 2.5

Base di fissaggio

LPXAU120

Peso prodotto

g 12

**Condizioni ambientali**

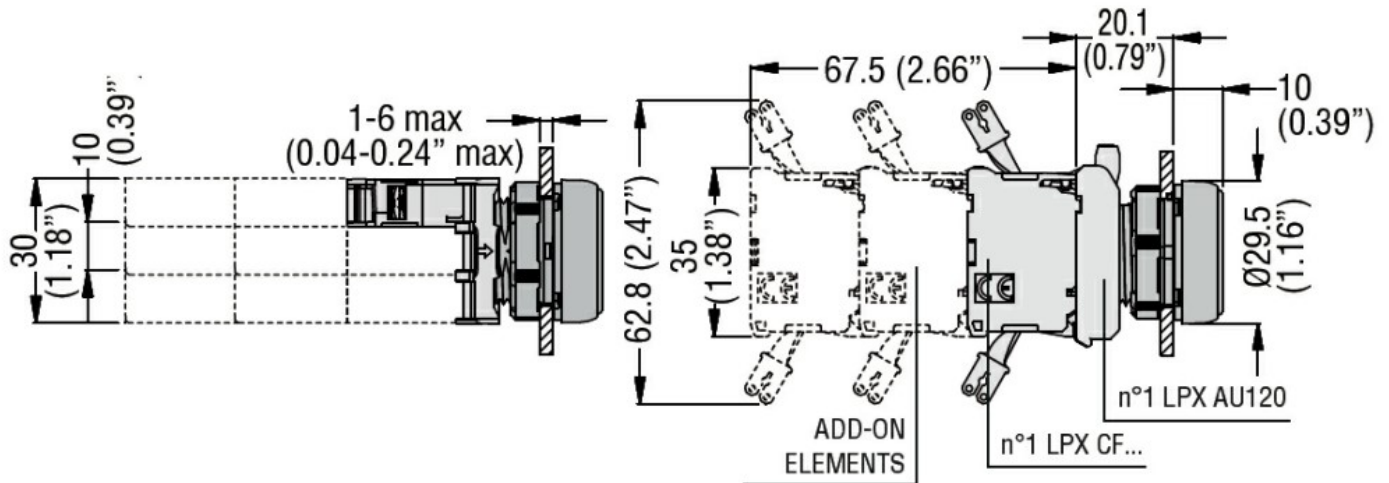
Temperatura

Temperatura di impiego

min °C -25

|                           |     |    |     |
|---------------------------|-----|----|-----|
| Temperatura di stoccaggio | max | °C | +70 |
|                           | min | °C | -40 |
|                           | max | °C | +85 |

### Dimensioni



### Schemi elettrici



### Omologazioni e conformità

#### Conformità

CSA C22.2 n° 14  
IEC/EN/BS 60947-1  
IEC/EN/BS 60947-5-1  
UL508

#### Omologazioni

CCC  
cULus  
EAC  
RINA

### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000041 -  
Contatti ausiliari