



### Caratteristiche generali

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Colore                    | Giallo             |
| Tipo di posizioni         | Flush pushbutton   |
| Grado di protezione (IEC) | IP66, IP67 e IP69K |

### Caratteristiche elettriche

|  |      |           |
|--|------|-----------|
| Tensione nominale di isolamento IEC/EN                       | V    | 690       |
| Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C | 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 |
|-------------------------|----|-----|

### Caratteristiche meccaniche

|                       |       |                |
|-----------------------|-------|----------------|
| Forza per azionamento | kg-lb | <0.5Kg / 1.1lb |
| Attacchi vite         |       | Vite           |

### Sezione dei conduttori

IEC

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

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Base di fissaggio | LPXAU120M |
|-------------------|-----------|

### Dati tecnici UL

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| Grado di protezione (UL) | Type1, 2, 3R, 4, 4X, 12, 12K |
|--------------------------|------------------------------|

### Condizioni ambientali

#### Temperatura

Temperatura di impiego

|     |    |     |
|-----|----|-----|
| min | °C | -25 |
| max | °C | +70 |

Temperatura di stoccaggio

|     |    |     |
|-----|----|-----|
| min | °C | -40 |
| max | °C | +85 |

**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