



### Caratteristiche generali

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Colore                    | Giallo             |
| Tipo di posizioni         | 0 - 1              |
| 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        |
| Tensione di alimentazione (AC)                               | V | 185...265 |
| Tensione di alimentazione (DC)                               | V | 185...265 |
| 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 | hours | 100000 |
|------------------|-------|--------|

### Caratteristiche meccaniche

|                  |        |         |
|------------------|--------|---------|
| Durata meccanica | cycles | 1000000 |
|------------------|--------|---------|

|               |      |
|---------------|------|
| Attacchi vite | Vite |
|---------------|------|

### Sezione dei conduttori

IEC

|     |     |              |
|-----|-----|--------------|
| max | mm² | 1 or 2 / 2.5 |
|-----|-----|--------------|

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Base di fissaggio | LPXAU120 |
|-------------------|----------|

### 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