



|                                                       |  |  |                                                                            |                  |
|-------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Denominazione del prodotto                            |  |  | Operatori pulsanti<br>luminosi ad impulso -<br>Rasati<br>LPCBL103+LPXAU120 |                  |
| Tipo                                                  |  |  |                                                                            |                  |
| Caratteristiche generali                              |  |  |                                                                            |                  |
| Colore                                                |  |  | Verde                                                                      |                  |
| 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 |  |  | 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                            |  |  |                                                                            |                  |
| Forza per azionamento                                 |  |  | kg-lb                                                                      | <0.5Kg / 1.1lb   |
| 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,<br>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