



Caratteristiche elettriche

Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	250
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC $\leq 40^{\circ}\text{C}$	A	10
Conducibilità		1mA 5V
Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1		A300 Q300
Corrente di impiego AC15		

12V	A	6
24V	A	6
48V	A	6
120V	A	6
240V	A	3

Corrente di impiego DC13

12V	A	5.7
24V	A	2.8
48V	A	1.4
125V	A	0.55
250V	A	0.27

Resistenza dei contatti	m Ω	≤ 20
-------------------------	------------	-----------

Manovre

Durata elettrica	cycles	1000000
------------------	--------	---------

Caratteristiche meccaniche

Forza per azionamento	kg-lb	$\leq 0.5\text{Kg}/1.1\text{lb}$
Coppia di serraggio terminali max	Nm	0.7
Attacchi vite		Vite

Sezione dei conduttori

Sezione dei conduttori AWG/kcmil

max	2x16
-----	------

IEC

max	mm ²	2 x 1.5
-----	-----------------	---------

Base di fissaggio

LPXAU120;
LPXAU120M

Peso prodotto	g	16
---------------	---	----

Condizioni ambientali

Temperatura

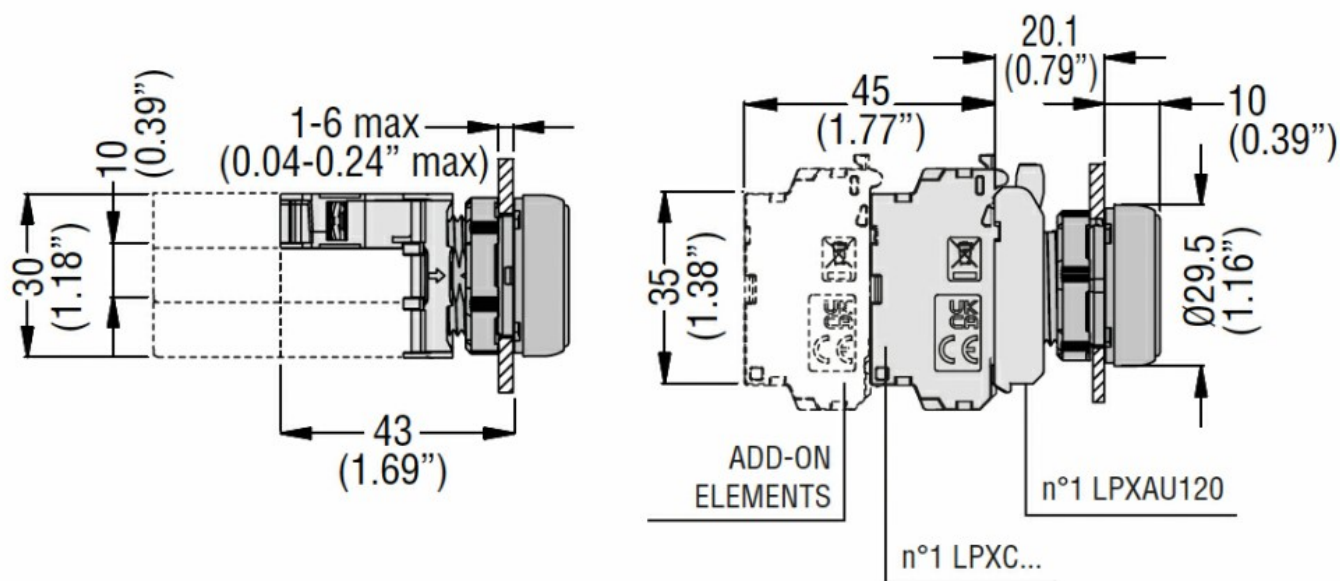
Temperatura di impiego

min	$^{\circ}\text{C}$	-25
max	$^{\circ}\text{C}$	+70

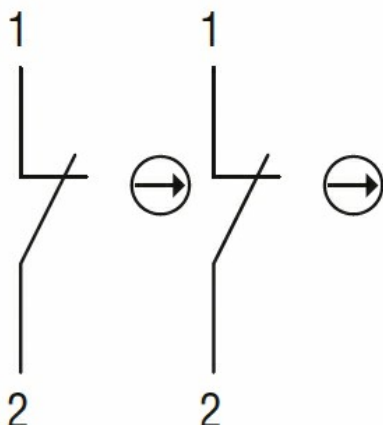
Temperatura di stoccaggio

min	$^{\circ}\text{C}$	-40
max	$^{\circ}\text{C}$	+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