



Denominazione del prodotto

Elementi di
contatto a molla
LPXCS

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	6
400V	A	3
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
Attacchi vite		Morsetti a molla

Sezione dei conduttori

Sezione dei conduttori AWG/kcmil

max 14

IEC

max mm² 1 or 2 / 2.5

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

Peso prodotto	g	10
---------------	---	----

Condizioni ambientali

Temperatura

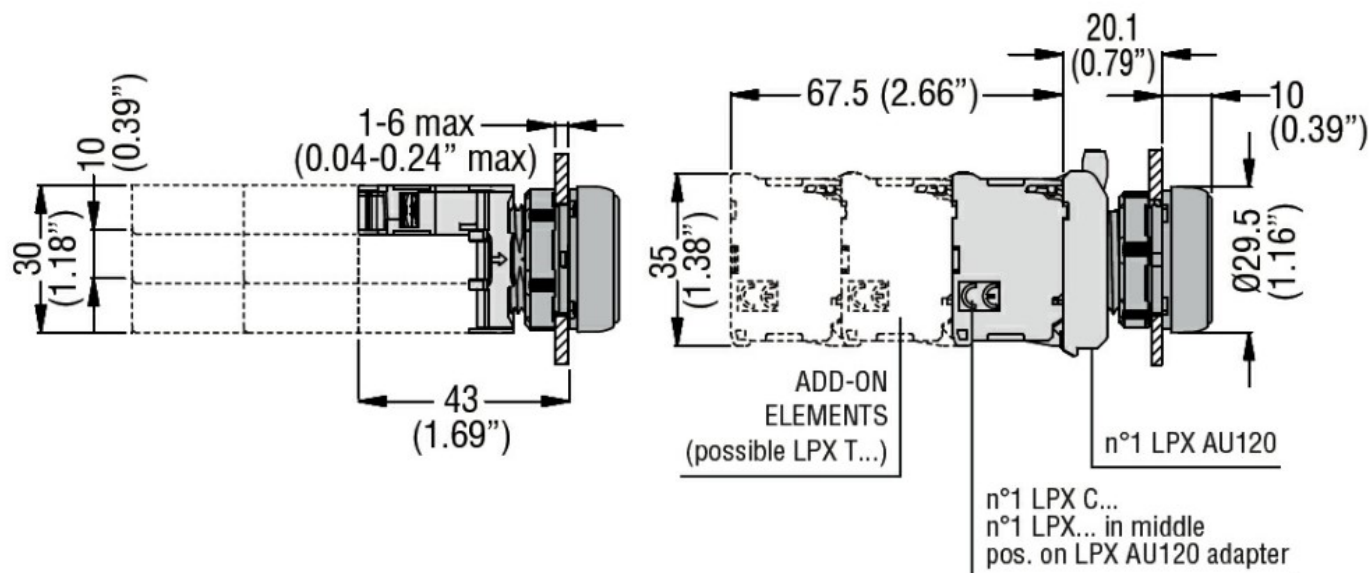
Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	+70

Temperatura di stoccaggio

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
UL

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000041 -
Contatti ausiliari