



Denominazione del prodotto	Contatto ausiliario				
Tipo	11G418				
Caratteristiche dei contatti					
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V 690				
Corrente convenzionale termica in aria libera I_{th} IEC	A 10				
Coppia di serraggio terminali	min	Nm	0.8		
	max	Nm	1		
	min	Ibin	7		
	max	Ibin	9		
Numero max conduttori installabili contemporaneamente	Nr. 2				
Sezione dei conduttori					
AWG/Kcmil	max 14				
Flessibili senza terminale	min	mm ²	0.75		
	max	mm ²	2.5		
Flessibili con terminale	min	mm ²	0.75		
	max	mm ²	2.5		
Flessibile con terminale a forcella	min	mm ²	0.75		
	max	mm ²	2.5		
Caratteristiche meccaniche					
Posizione di montaggio	Normale	Su piano verticale			
	Ammessa	Qualsiasi			
Fissaggio	Montaggio frontale / laterale				
Caratteristiche dei contatti ausiliari incorporati					
Corrente convenzionale termica I_{th}	A 10				
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1	A600 - P600				
Corrente di impiego AC15	230V	A	3		
	400V	A	1.9		
	500V	A	1.4		
Corrente di impiego DC13	24V	A	5		
	60V	A	2.3		
	110V	A	1.1		
	125V	A	1.1		
	220V	A	0.55		
	600V	A	0.2		
Caratteristiche elettriche					
Conducibilità	5V 10 mA				

Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1

A600 P600

Corrente di impiego AC15

12V	A	10
24V	A	10
48V	A	10
120V	A	6
240V	A	3
480V	A	1.5
600V	A	1.2

Corrente di impiego DC13

12V	A	10
250V	A	0.55
440V	A	0.31
500V	A	0.27

Dati tecnici UL

Tensione di funzionamento nominale AC (UL) V 600

Condizioni ambientali

Temperatura

Temperatura di impiego	min	°C	-50
	max	°C	+70

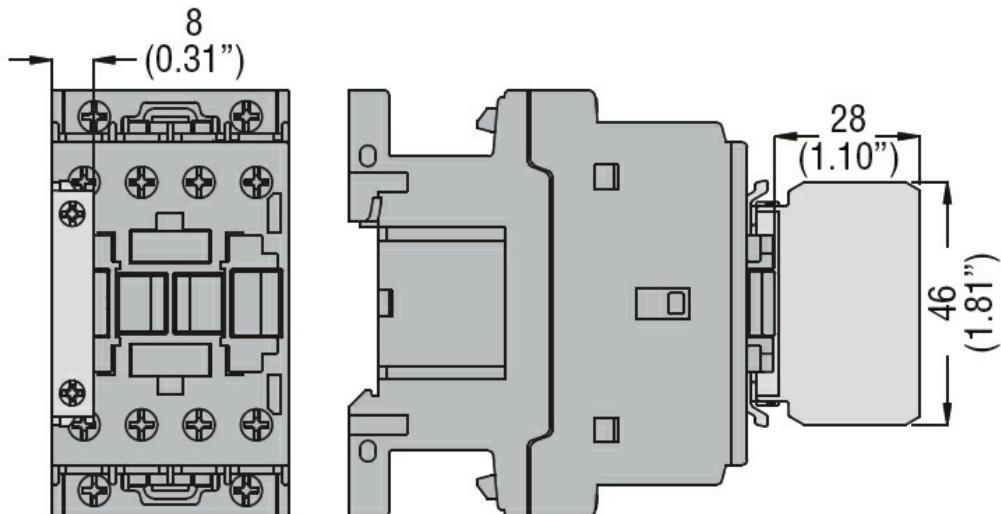
Temperatura di stoccaggio	min	°C	-60
	max	°C	+80

Altitudine massima m 3000

Tolleranze e protezioni

Grado di inquinamento 3

Dimensioni



Schemi elettrici

02
91

96
50

Omologazioni e conformità

Conformità

CSA C22.2 n° 60947-1
CSA C22.2 n° 60947-5-1
IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-5-1
UL 60947-1
UL 60947-5-1

Omologazioni

CCC
CSA
cURus
EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000041 -
Contatti ausiliari