



Denominazione del prodotto Contatto ausiliario
Tipo 11BGX10

Caratteristiche dei contatti

Numero di poli	Nr.	4
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	690
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	6
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	10
Coppia di serraggio terminali	min Nm	0.8
	max Nm	1
	min lbin	9
	max lbin	9

Coppia di serraggio terminali bobina

min	lbin	9
max	lbin	9

Numero max conduttori installabili contemporaneamente

Nr.	2
-----	---

Sezione dei conduttori

AWG/Kcmil

max	12
-----	----

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 Ammessa	Su piano verticale Qualsiasi
	Montaggio frontale / centrale

Fissaggio

Peso prodotto	g	28
---------------	---	----

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

Sezione dei conduttori

Sezione dei conduttori AWG/kcmil

max	12
-----	----

IEC

max	mm ²	1 o 2 x 2.5
-----	-----------------	-------------

Caratteristiche dei contatti ausiliari incorporati

Tipo di contatto	4NA
------------------	-----

Corrente convenzionale termica Ith	A	10
------------------------------------	---	----

Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1	A600 - Q600
---------------------------------------	-------------

Corrente di impiego AC15

230V	A	3
400V	A	1.9
500V	A	1.4

Corrente di impiego DC13

24V	A	3
48V	A	1.5
60V	A	1.2
110V	A	0.6
125V	A	0.55
220V	A	0.27
600V	A	0.1

Caratteristiche elettriche

Conducibilità 5V 10 mA

Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 A600 Q600

Corrente di impiego AC15

120V	A	6
240V	A	3
480V	A	1.5
600V	A	1.2

Corrente di impiego DC13

12V	A	10
250V	A	0.27
440V	A	0.15
500V	A	0.13

Condizioni ambientali

Temperatura

Temperatura di impiego

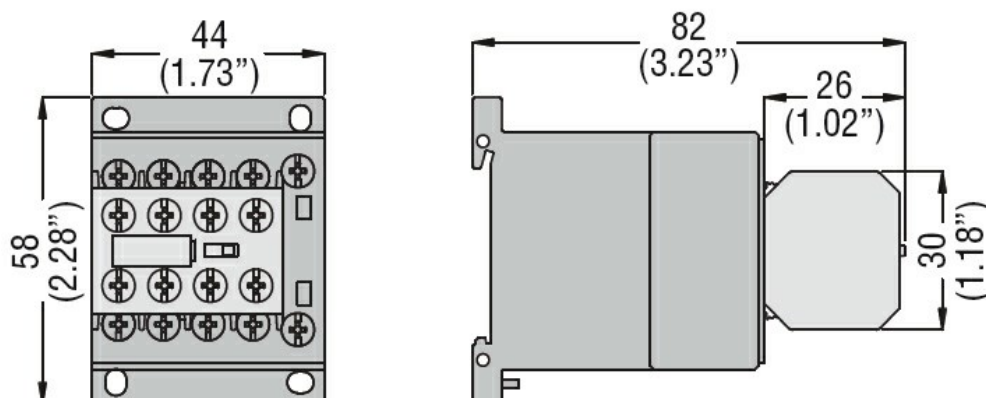
min	°C	-50
max	°C	+70

Temperatura di stoccaggio

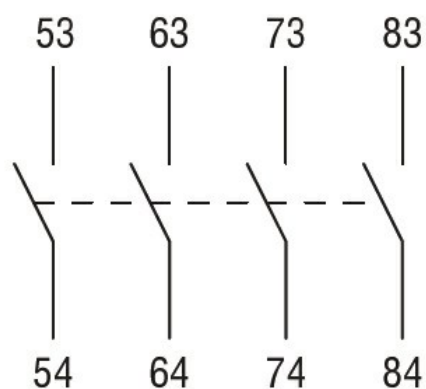
min	°C	-60
max	°C	+80

Altitudine massima m 3000

Dimensioni



Schemi elettrici



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

cULus

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000041 -
Contatti ausiliari