



Denumirea produsului				Al patrulea pol suplimentar
Denumirea tipului de produs				GAX42
Numărul de poli	Nr.			1
Tip tensiune de operare				AC
<b>Caracteristicile contactului</b>				
Curent termic convențional în aer liber Ith IEC	A			40
Tensiune nominală de izolație Ui IEC/EN	V			1000
Tensiune nominală de rezistență la impuls Uimp	kV			8
Curentul de funcționare Ie				
AC21A				
	400V	A	63	
	500V	A	63	
	690V	A	63	
AC22A				
	400V	A	63	
	500V	A	45	
	690V	A	45	
AC23A				
	400V	A	45	
	500V	A	25	
	690V	A	25	
Capacitate de realizare AC23A 400V			A	450
Capacitate de rupere AC23A 400V			A	360
Durata de viața mecanică			cycles	100000
Durata de viața electrică AC21A			cycles	15000
<b>Caracteristici mecanice</b>				
Terminale				
	Tip			Stâlp
	Lățimea	mm	5.6	
	Înălțimea	mm	6.5	
	Borne șurub			M4
	Instrument			Phillips 2
Cuplu de strângere pentru terminale				
	min	Nm	1.8	
	max	Nm	2	
	min	Ibin	16	
	max	Ibin	18	
Secțiunea dirijorului				
	IEC min	mm <sup>2</sup>	0.75	
	IEC max	mm <sup>2</sup>	16	
	min			18
	max			6
<b>Condiții ambientale</b>				
Temperatura de Operare				
	Temperatura min	°C	-25	

Temperatura max °C +55

Temperatura de depozitare

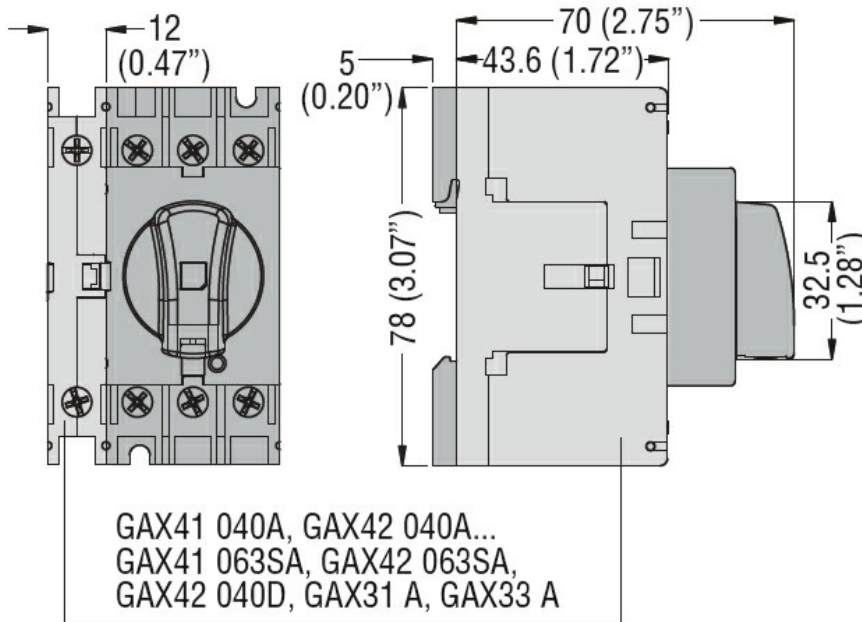
Temperatura min °C -40

Temperatura max °C +70

Altitudine maximă

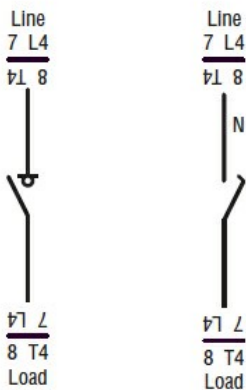
m 3000

**Dimensiuni**



**Diagrame de cablare**

Fourth pole add on  
GAX42... GAX41...



**Certificari si conformitate**

Conformitate

CSA C22.2

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

UL508

UL98

Certificari

CCC

CSA C22.2 n°14

cULus according to UL508

EAC

## Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC002498 -  
Accesorii pentru  
dispozitive de  
comutare de  
joasă tensiune