



Denominazione del prodotto

Quarto polo
aggiuntivo
GAX42

Tipo

Numero di poli

Nr.

1

Tipo di tensione di funzionamento

AC

Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC

A

100

Tensione nominale di isolamento IEC/EN

V

1000

Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)

kV

8

Corrente di impiego Ie

AC21A

400V

A

100

500V

A

100

690V

A

100

AC22A

400V

A

100

500V

A

80

690V

A

47

AC23A

400V

A

100

500V

A

80

690V

A

47

Potere di chiusura AC23A 400V

A

1000

Potere di apertura AC23A 400V

A

800

Durata meccanica

cycles

30000

Durata elettrica AC21A

cycles

30000

Caratteristiche meccaniche

Attacchi

tipo

A bussola

larghezza morsetto

mm

12.4

altezza morsetto

mm

10.4

vite

M8

utensile

M8 Brugola 4

Coppia di serraggio terminali

min

Nm

5

max

Nm

6

min

Ibin

45

max

Ibin

54

Sezione dei conduttori

IEC min

mm²

4

IEC max

mm²

70

AWG/kcmil min

12

AWG/kcmil max

kcmil

1

Condizioni ambientali

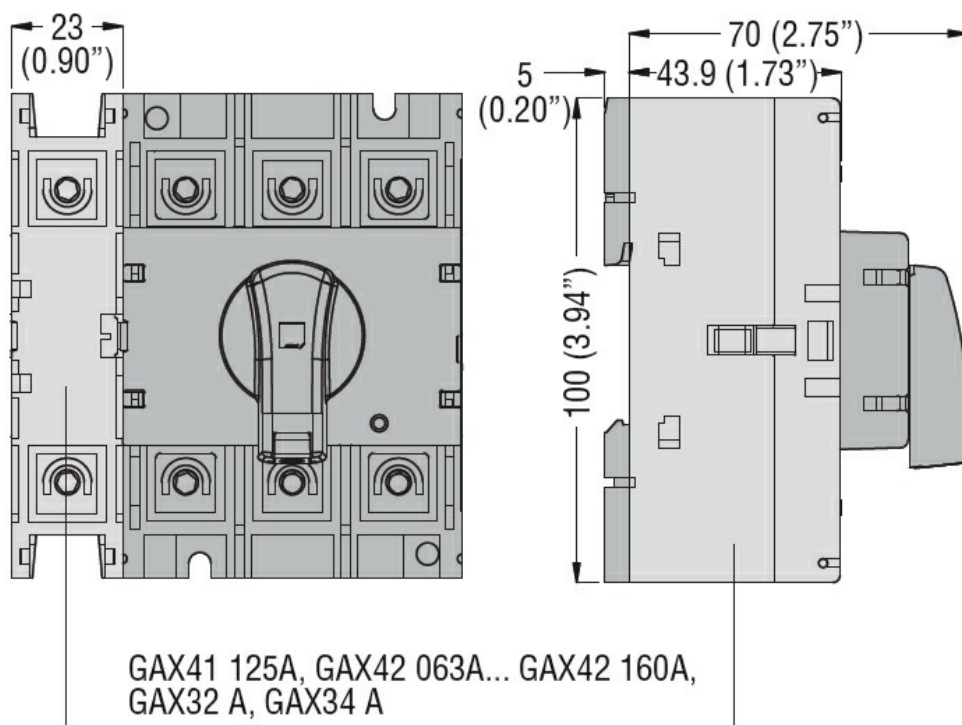
Temperatura di impiego

min

°C

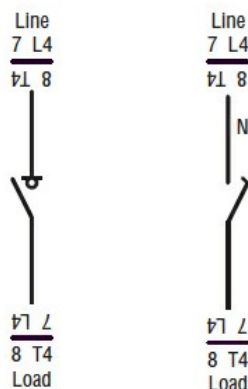
-25

	max	°C	+55
Temperatura di stoccaggio	min	°C	-40
	max	°C	+70
Altitudine massima	m		3000
Tolleranze e protezioni			
Grado di inquinamento			3
Dimensioni			



Schemi elettrici

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



Omologazioni e conformità

Omologazioni

CSA C22.2

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

UL508

UL98

Certificazioni

CCC

CSA C22.2 n°4

cULus according to UL98

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC002498 -
Accessori per
dispositivi di
commutazione
bassa tensione