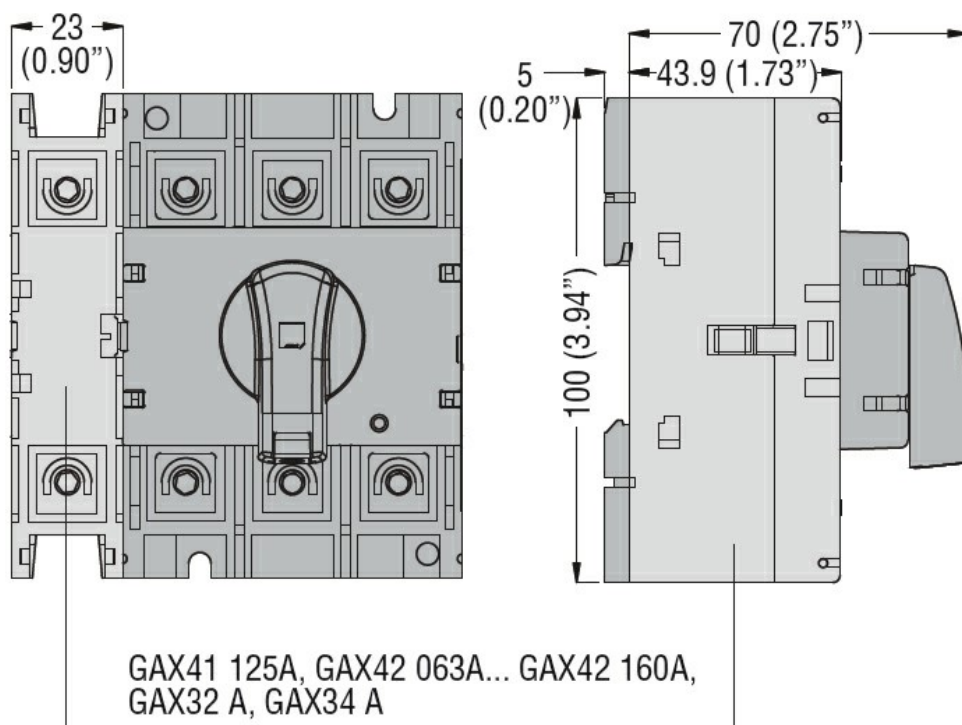




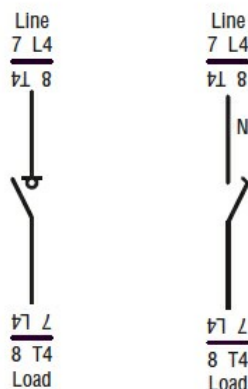
Denominazione del prodotto			Quarto polo aggiuntivo GAX42
Tipo			Nr. 1
Numero di poli			AC
Tipo di tensione di funzionamento			
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera I _{th} IEC	A	63	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U _{imp})	kV	8	
Corrente di impiego I _e			
AC21A	400V	A	63
	500V	A	63
	690V	A	63
AC22A	400V	A	63
	500V	A	63
	690V	A	47
AC23A	400V	A	63
	500V	A	63
	690V	A	47
Potere di chiusura AC23A 400V	A	630	
Potere di apertura AC23A 400V	A	504	
Durata meccanica	cycles	100000	
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	lbin	45
	max	lbin	54
Sezione dei conduttori	IEC min	mm ²	4
	IEC max	mm ²	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