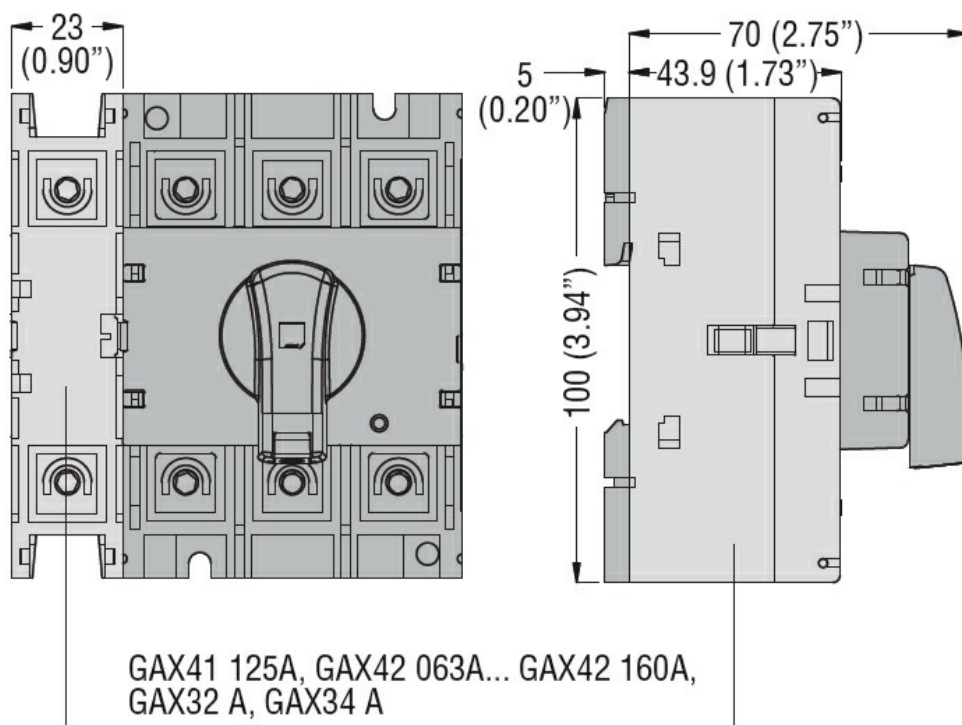




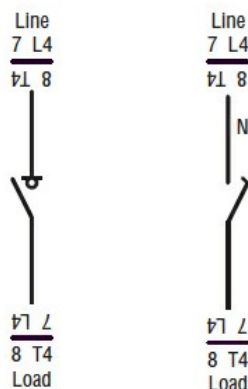
Denominazione del prodotto			Quarto polo aggiuntivo	
Tipo			GAX42	
Numero di poli			Nr.	1
Tipo di tensione di funzionamento			AC	
Caratteristiche dei contatti				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC			A	80
Tensione nominale di isolamento IEC/EN			V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)			kV	8
Corrente di impiego Ie				
AC21A				
			400V	A 80
			500V	A 80
			690V	A 80
AC22A				
			400V	A 80
			500V	A 80
			690V	A 47
AC23A				
			400V	A 80
			500V	A 63
			690V	A 47
Potere di chiusura AC23A 400V			A	800
Potere di apertura AC23A 400V			A	640
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