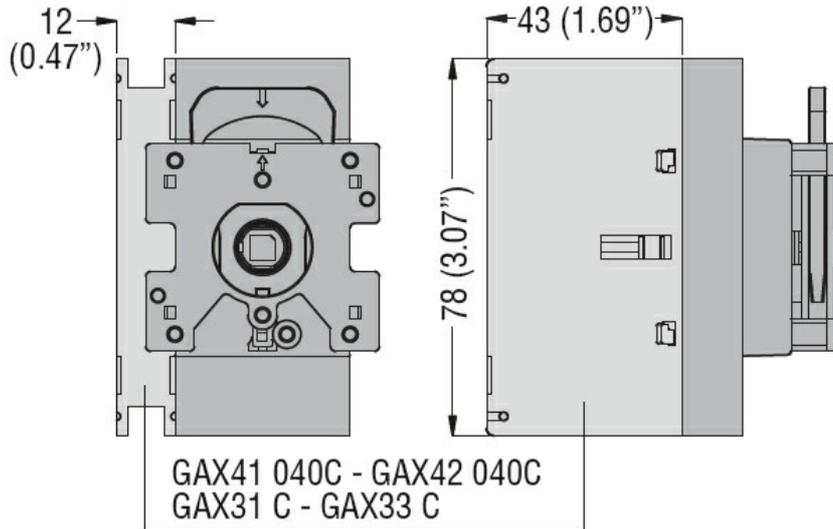




Denominazione del prodotto				Quarto polo aggiuntivo
Tipo				GAX42
Numero di poli		Nr.		1
Tipo di tensione di funzionamento				AC
Caratteristiche dei contatti				
Corrente convenzionale termica in aria libera I _{th} IEC		A		63
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V		1000
Tensione nominale di tenuta 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		45
	690V	A		45
AC23A				
	400V	A		45
	500V	A		25
	690V	A		25
Potere di chiusura AC23A 400V		A		450
Potere di apertura AC23A 400V		A		360
Durata meccanica		cycles		100000
Durata elettrica AC21A		cycles		15000
Caratteristiche meccaniche				
Attacchi				
	tipo			A bussola
	larghezza morsetto	mm		5.6
	altezza morsetto	mm		6.5
	vite			M4
	utensile			Phillips 2
Coppia di serraggio terminali				
	min	Nm		1.8
	max	Nm		2
	min	lbin		16
	max	lbin		18
Sezione dei conduttori				
	IEC min	mm ²		0.75
	IEC max	mm ²		16
	AWG/kcmil min			18
	AWG/kcmil max			6
Condizioni ambientali				
Temperatura di impiego				
	min	°C		-25

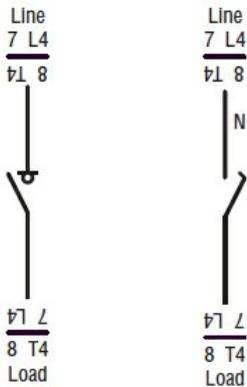
Temperatura di stoccaggio	max	°C	+55
	min	°C	-40
Altitudine massima	max	°C	+70
		m	3000

Dimensioni



Schemi elettrici

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



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-3

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC002498 -
Accessori per
dispositivi di
commutazione
bassa tensione