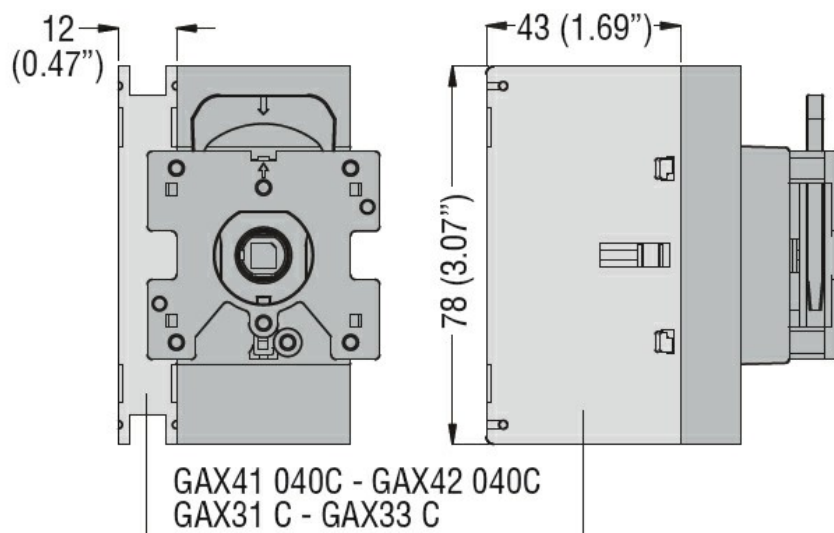




Denominazione del prodotto			Quarto polo aggiuntivo	
Tipo			GAX42	
Numero di poli			Nr.	1
Tipo di tensione di funzionamento			AC	
Caratteristiche dei contatti				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC			A	63
Tensione nominale di isolamento IEC/EN			V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)			kV	8
Corrente di impiego 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
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	mm² 0.75
			IEC max	mm² 16
			AWG/kcmil min	18
			AWG/kcmil max	6
Condizioni ambientali				
Temperatura di impiego				
			min	°C -25

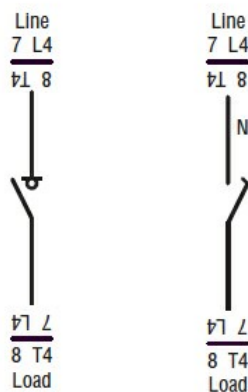
Temperatura di stoccaggio	max	°C	+55
	min	°C	-40
Altitudine massima	max	°C	+70
		m	3000

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