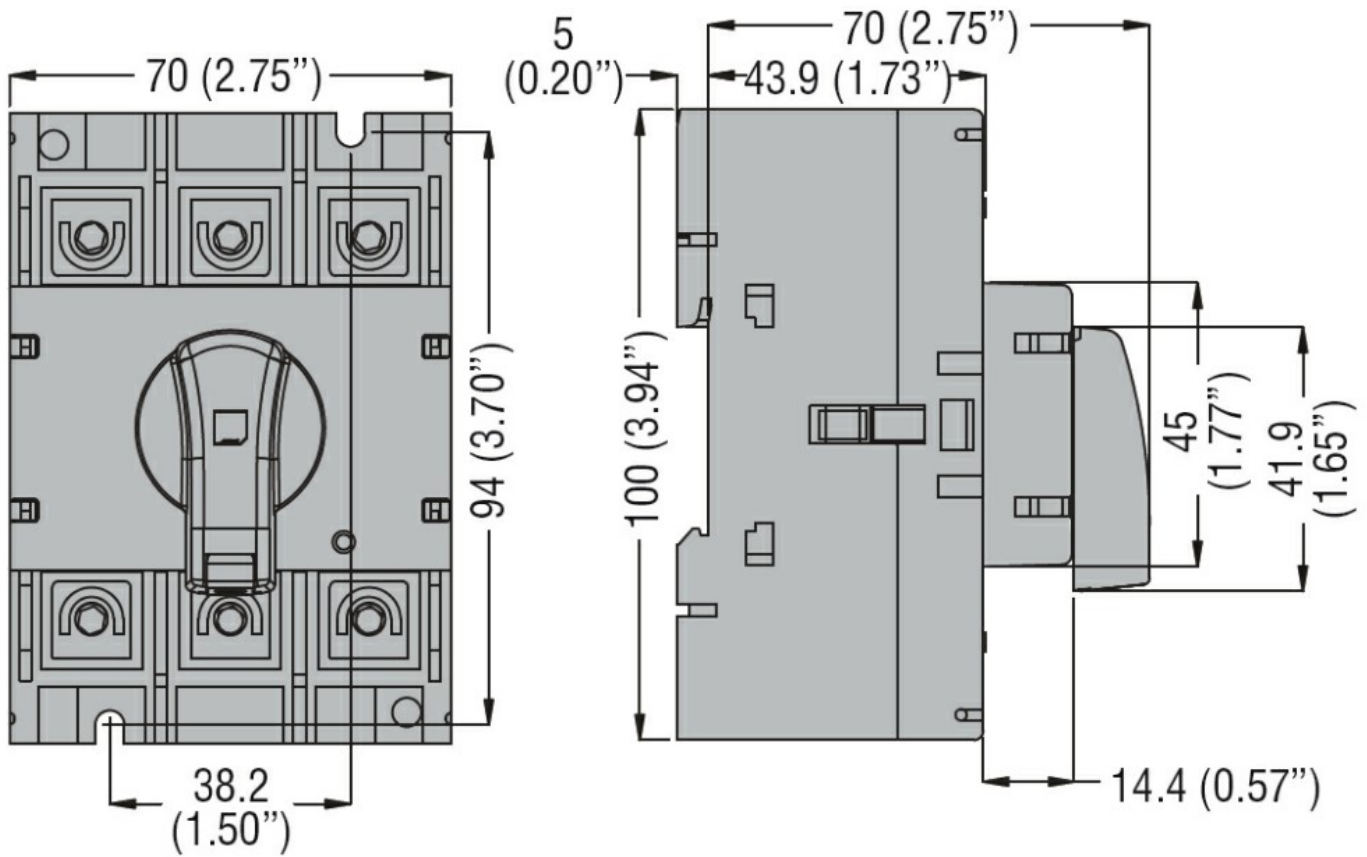


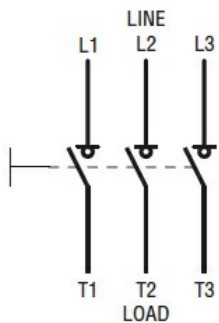


Przeznaczenie produktu	Rozłącznik izolacyjny GA		
Seria produktu	GA		
Liczba pól	Nr.	3	
Typ napięcia roboczego		AC	
<b>Właściwości styków</b>			
Prąd roboczy termiczny umowny I <sub>th</sub> , IEC	A	160	
Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub> IEC/EN	V	1000	
Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>	kV	8	
Znamionowy prąd roboczy I <sub>e</sub>			
AC21A		400 V	A 160
		500 V	A 160
		690 V	A 160
AC22A		400 V	A 160
		500 V	A 125
		690 V	A 125
AC23A		400 V	A 125
		500 V	A 100
		690 V	A 47
Rozproszenie mocy na pole maks.		W	12
Znamionowa moc robocza AC23A		400 V	kW 55
		690 V	kW 45
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I <sub>cw</sub> (rms)		kA	2.5
Znamionowy prąd zwarciovowy (rms)		kA	50
Wkładka bezpiecznikowa		Class/A	gG160
Zdolność załączania AC23A 400 V		A	1250
Zdolność wyłączenia AC 23 A 400 V		A	1000
Trwałość mechaniczna		cycles	30000
Trwałość elektryczna AC21A		cycles	1500 (AC23A 400V)
<b>Właściwości mechaniczne</b>			
Pozycja montażowa		normalna	Płaszczyzna pionowa
		dozwolona	Dowolna
Montaż			Śruba/szyna DIN 35 mm
Zaciski		Typ zacisków	Imbus
		Szerokość zacisków	mm 12.4
		Wysokość zacisków	mm 10.4
		Zacisk śrubowy	M8

	Narzędzie do zacisków		Klucz metryczny Allen 4
Moment obrotowy dokręcania zacisków	min.	Nm	5
	maks.	Nm	6
	min.	lbin	45
	maks.	lbin	54
Przekrój przewodu	IEC min.	mm <sup>2</sup>	4
	IEC maks.	mm <sup>2</sup>	70
	AWG/kcmil min.		12
	AWG/kcmil maks.		1
<b>Dane techniczne UL</b>			
Norma UL			UL98
Minimalne wymiary obudowy przy prądzie znamionowym	mm	mm	150x140x110
	in	in	5.9 x 5.5 x 4.3
<b>Warunki otoczenia</b>			
Temperatura pracy	min.	°C	-25
	maks.	°C	+55
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70
Maks. wysokość		m	3000
<b>Odporność i zabezpieczenie</b>			
Stopień ochrony IP od frontu			IP20
Stopień zanieczyszczenia			3
<b>Wymiary</b>			



### Schemat połączeń elektrycznych



### Certyfikaty i zgodność

Zgodność

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

Certyfikaty

CCC  
EAC

### Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -  
Rozłącznik  
izolacyjny