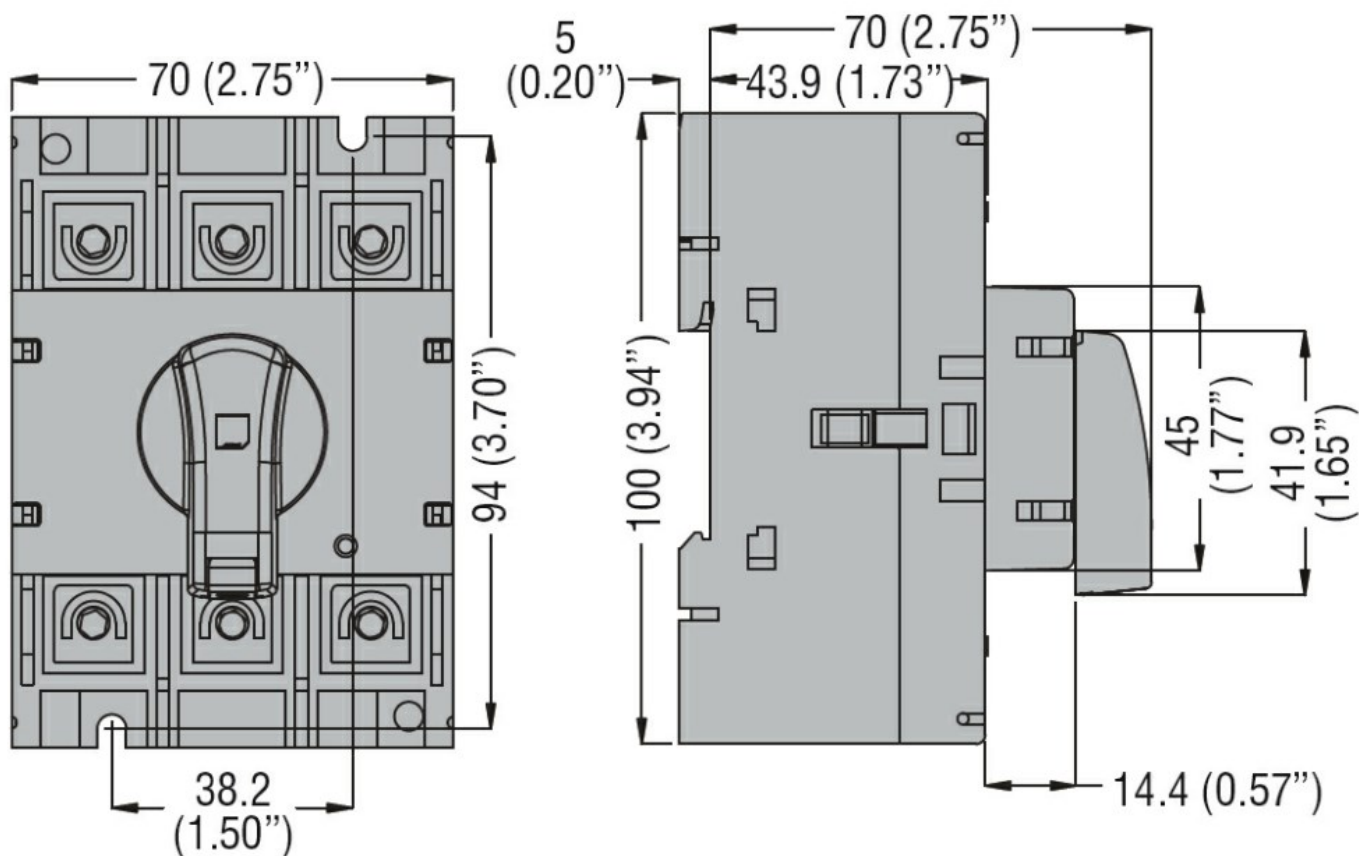


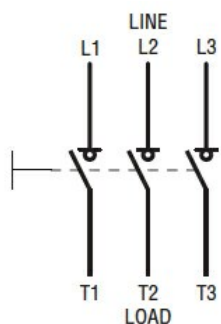


Przeznaczenie produktu				Rozłącznik izolacyjny GA
Seria produktu				GA
Liczba pól		Nr.		3
Typ napięcia roboczego				AC
<b>Właściwości styków</b>				
Prąd roboczy termiczny umowny I <sub>th</sub> , IEC		A		63
Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub> IEC/EN		V		1000
Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>		kV		8
Znamionowy prąd roboczy I <sub>e</sub>				
AC21A				
	400 V	A		63
	500 V	A		63
	690 V	A		63
AC22A				
	400 V	A		63
	500 V	A		63
	690 V	A		63
AC23A				
	400 V	A		63
	500 V	A		63
	690 V	A		63
Rozproszenie mocy na pole maks.		W		1.6
Znamionowa moc robocza AC23A				
	400 V	kW		30
	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		gG63
Zdolność załączania AC23A 400 V		A		630
Zdolność wyłączenia AC 23 A 400 V		A		504
Trwałość mechaniczna		cycles		30000
Trwałość elektryczna AC21A		cycles		30000
<b>Właściwości mechaniczne</b>				
Pozycja montażowa				
	normalna			Płaszczyzna pionowa
	dozwolona			Dowolna
Montaż				Śruba/szyna DIN 35 mm
Zaciski				
	Typ zacisków			Zaciski jarzmowe
	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.	Ibin	45
	maks.	Ibin	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
Masa		g	388
<b>Dane techniczne UL</b>			
Norma UL			UL98
Klasyfikacja prądu ogólnego zastosowania		A	60
Napięcie robocze maks.		V	600
KM/prąd pełnego obciążenia trójfazowego silnika	240V	HP	20/54
	480V	HP	40/52
	600V	HP	40/41
Klasyfikacja prądu zwarciovego		kA rms	100
Klasyfikacja prądu zwarciovego z bezpiecznikiem		Class/A	J/60
Minimalne wymiary obudowy przy prądzie znamionowym	mm	mm	150 x 140 x 110
	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 [mm (in)]</b>			



### Schemat połączeń elektrycznych



### Certyfikaty i zgodność

#### Zgodność

CSA C22.2 n°4

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

UL98

#### Certyfikaty

CCC

CSA C22.2 n°4

cULus according to UL98

EAC

### Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -  
Rozłącznik  
izolacyjny