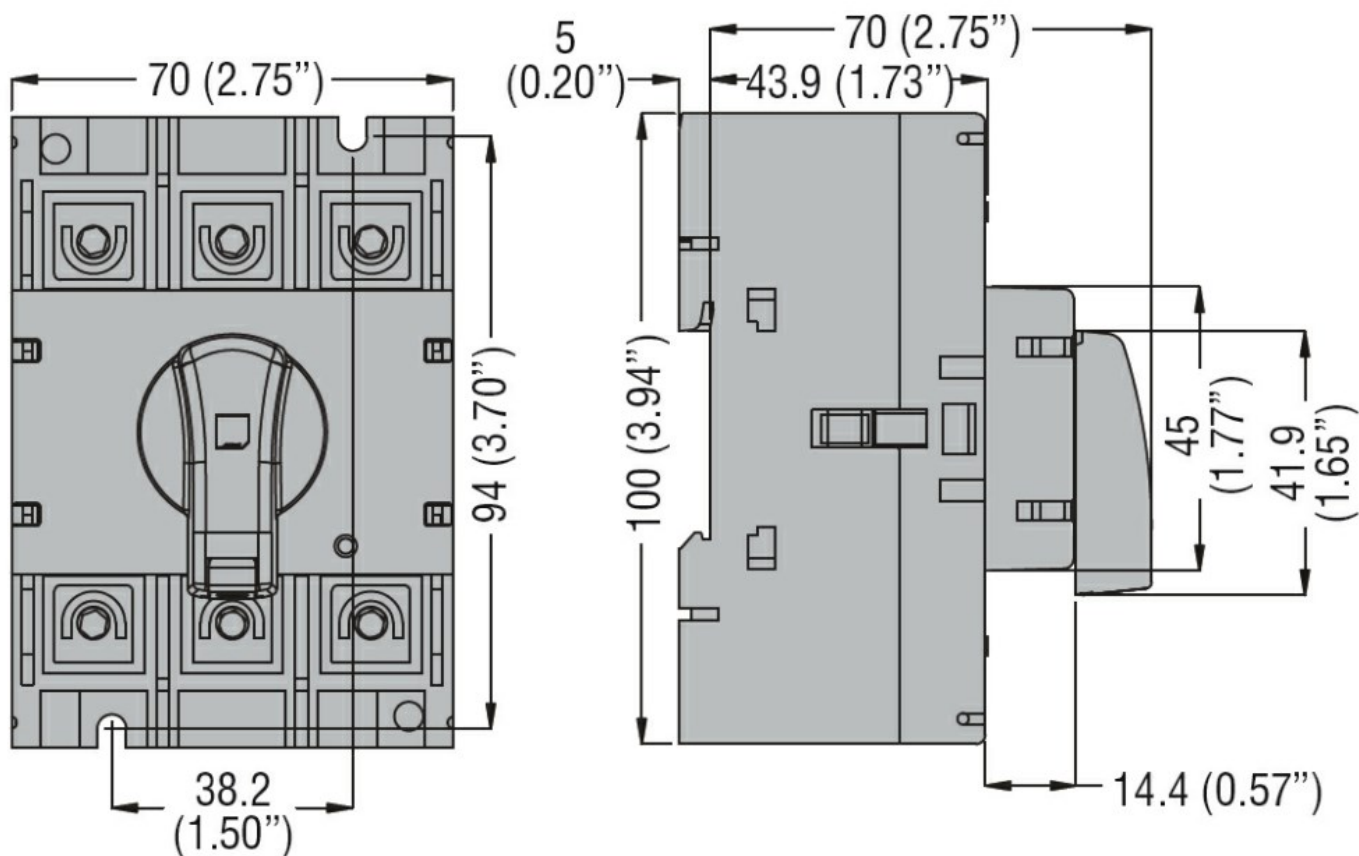


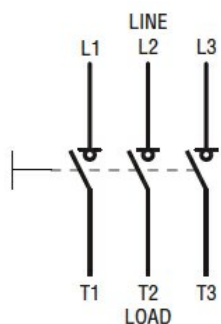


Przeznaczenie produktu				Rozłącznik izolacyjny GA
Seria produktu				GA
Liczba pól		Nr.		3
Typ napięcia roboczego				AC
Właściwości styków				
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC		A		80
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN		V		1000
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}		kV		8
Znamionowy prąd roboczy I _e				
AC21A				
	400 V	A		80
	500 V	A		80
	690 V	A		80
AC22A				
	400 V	A		80
	500 V	A		80
	690 V	A		80
AC23A				
	400 V	A		80
	500 V	A		63
	690 V	A		47
Rozproszenie mocy na pole maks.		W		2.6
Znamionowa moc robocza AC23A				
	400 V	kW		45
	690 V	kW		45
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)		kA		2.5
Znamionowy prąd zwarciovowy (rms)		kA		50
Wkładka bezpiecznikowa		Class/A		gG80
Zdolność załączania AC23A 400 V		A		1250
Zdolność wyłączenia AC 23 A 400 V		A		1000
Trwałość mechaniczna		cycles		30000
Trwałość elektryczna AC21A		cycles		30000
Właściwości mechaniczne				
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 ²	4
	IEC maks.	mm ²	70
	AWG/kcmil min.		12
	AWG/kcmil maks.		1
Dane techniczne UL			
Norma UL			UL98
Klasyfikacja prądu ogólnego zastosowania		A	100
Napięcie robocze maks.		V	600
KM/prąd pełnego obciążenia trójfazowego silnika	240V	HP	25/68
	480V	HP	40/52
	600V	HP	40/41
Klasyfikacja prądu zwarciovego		kA rms	50
Klasyfikacja prądu zwarciovego z bezpiecznikiem		Class/A	J/100
Warunki otoczenia			
Temperatura pracy	min.	°C	-25
	maks.	°C	55
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70
Maks. wysokość		m	3000
Odporność i zabezpieczenie			
Stopień ochrony IP od frontu			IP20
Stopień zanieczyszczenia			3
Wymiary [mm (in)]			



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