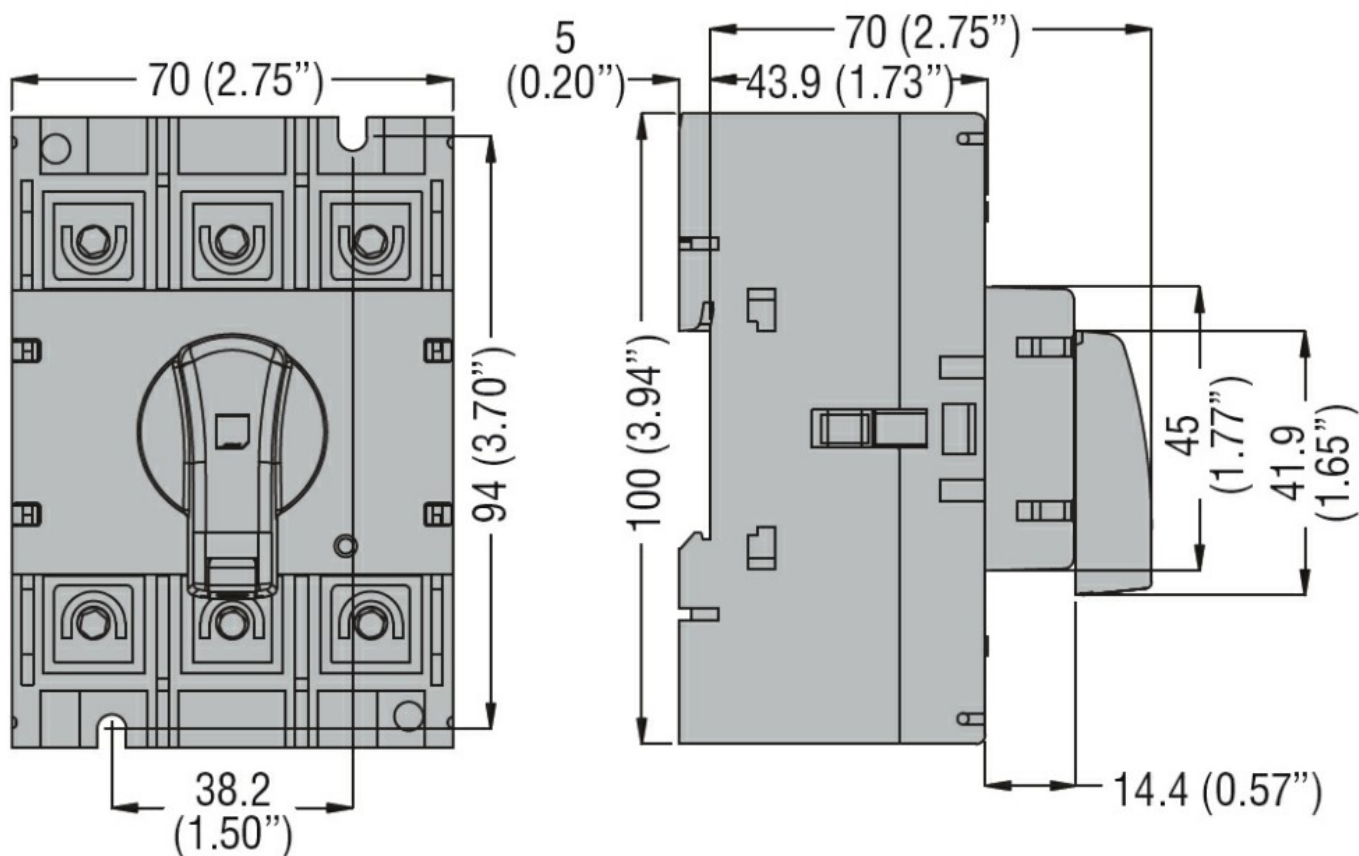


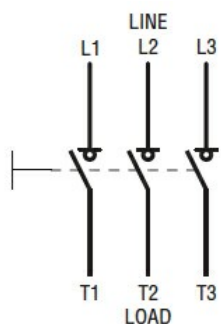


Przeznaczenie produktu				Rozłącznik izolacyjny GA
Seria produktu				GA
Liczba pól		Nr.	3	
Typ napięcia roboczego			AC	
Właściwości styków				
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC		A	125	
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN		V	1000	
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}		kV	8	
Znamionowy prąd roboczy I _e				
AC21A				
	400 V	A	125	
	500 V	A	125	
	690 V	A	125	
AC22A				
	400 V	A	125	
	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	6.3	
Znamionowa moc robocza AC23A				
	400 V	kW	55	
	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	gG125	
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.	Ibin	45
	maks.	Ibin	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	30/80
	480V	HP	60/77
	600V	HP	60/62
Klasyfikacja prądu zwarciovego		kA rms	50 (600V) / 100 (480V)
Klasyfikacja prądu zwarciovego z bezpiecznikiem		Class/A	J/100A / CC-J-T/max. 200A
Minimalne wymiary obudowy przy prądzie znamionowym	mm	mm	150x140x110
	in	in	5.9 x 5.5 x 4.3
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			



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