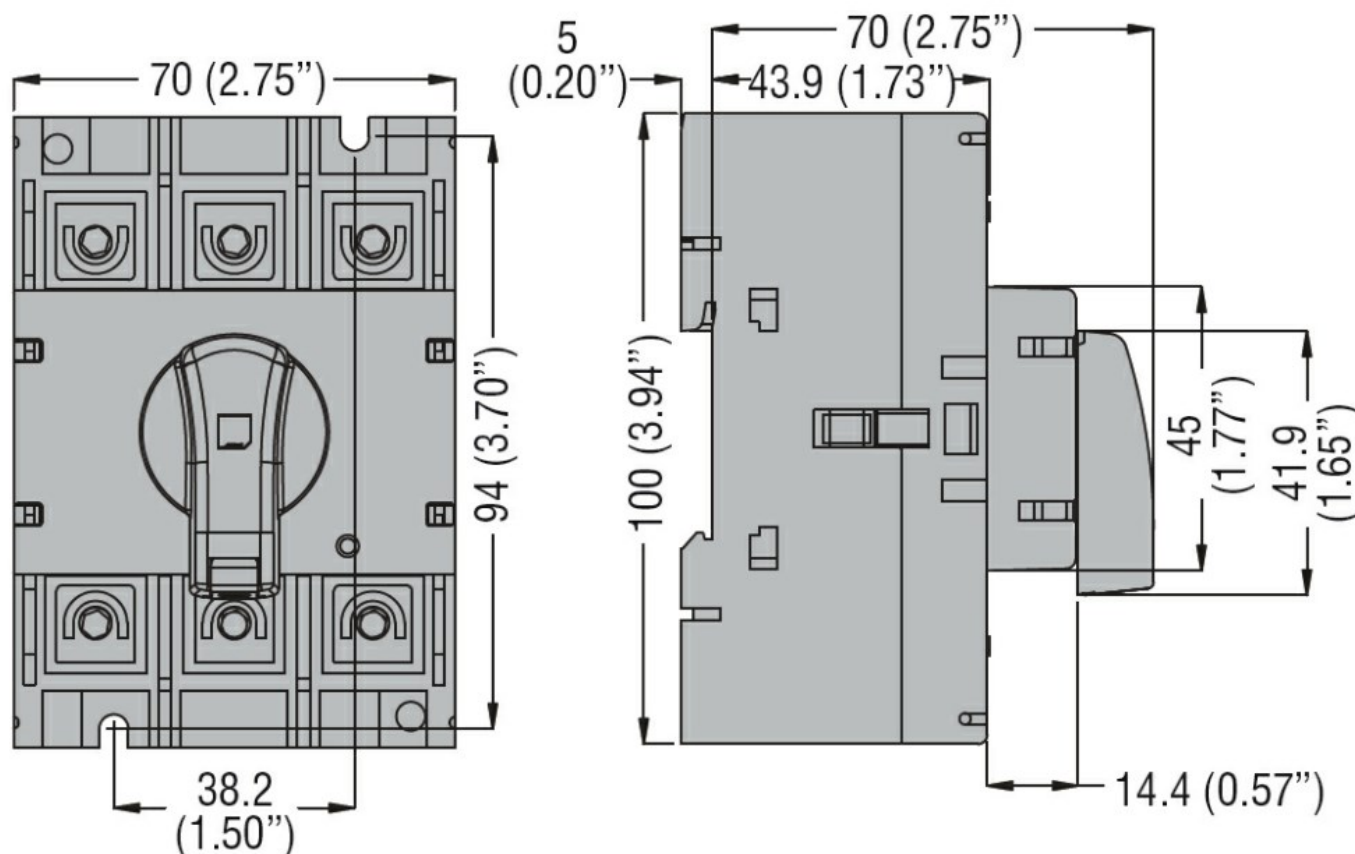


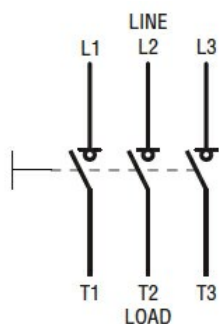


Przeznaczenie produktu			Rozłącznik izolacyjny
Seria produktu			GA
Liczba pól	Nr.		3
Typ napięcia roboczego			AC
Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A		160
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V		1000
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV		8
Znamionowy prąd roboczy I _e			
AC21A			
	400 V	A	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 _{cw} (rms)	kA		2.5
Znamionowy prąd zwarciovowy (rms)	kA		50
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A		gG160
Zdolność załączania AC23A 400 V	A		1250
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A		1000
Trwałość mechaniczna	cycles		30000
Trwałość elektryczna AC21A	cycles		1500 (AC23A 400V)
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
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

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certyfikaty

CCC

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny