



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 zwarciový (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

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

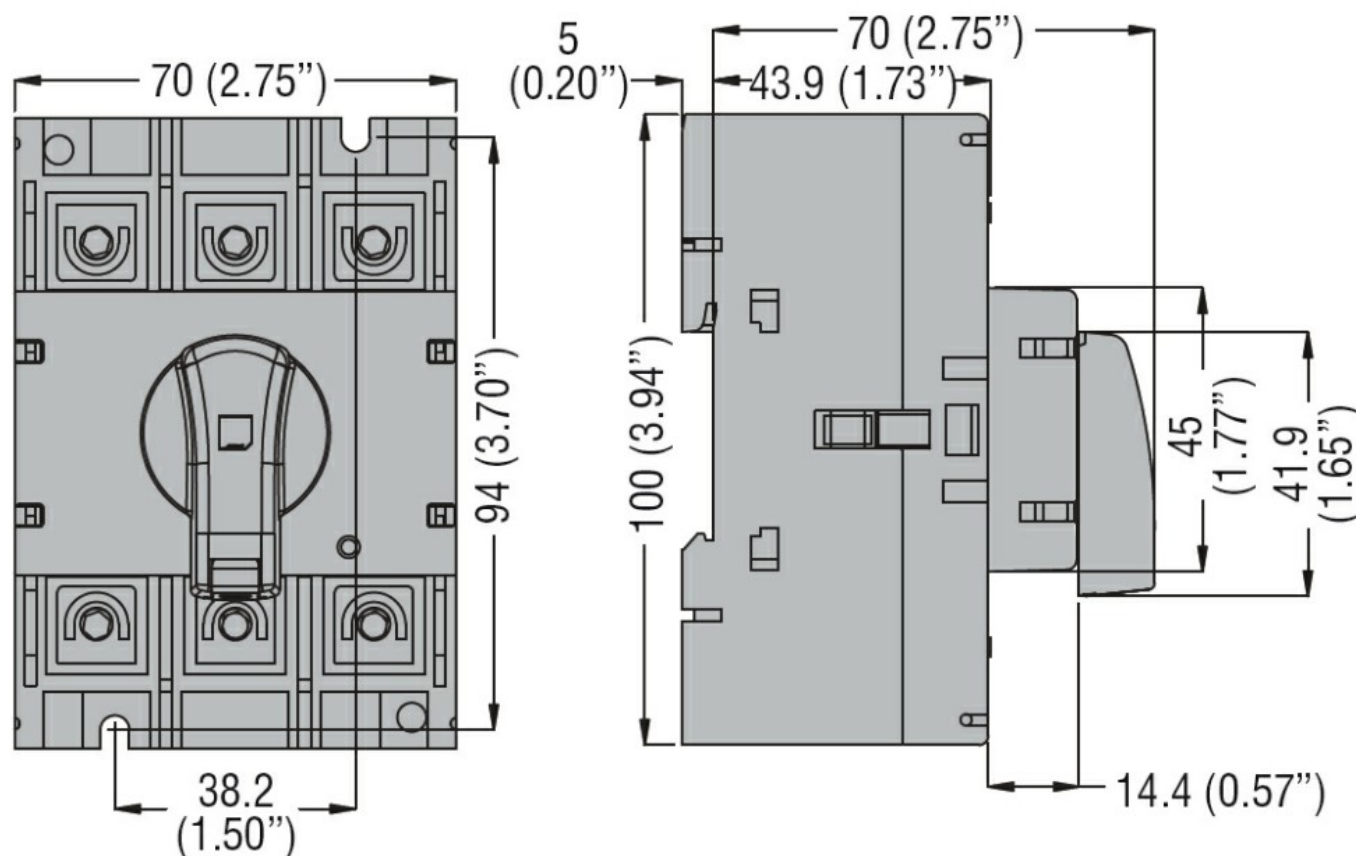
Stopień ochrony IP od frontu

IP20

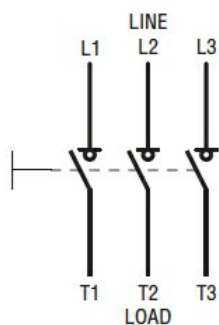
Stopień zanieczyszczenia

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