



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłącznik
izolacyjny
GA
Nr. 3
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
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

Zaciski

Typ zacisków	Klatkowe
Szerokość zacisków	mm 12.4
Wysokość zacisków	mm 10.4
Zacisk śrubowy	M8
Narzędzie do zacisków	Metric Allen key 4

Moment obrotowy dokręcania zacisków

min.	Nm	5
maks.	Nm	6
min.	lbin	3.75
maks.	lbin	4.5

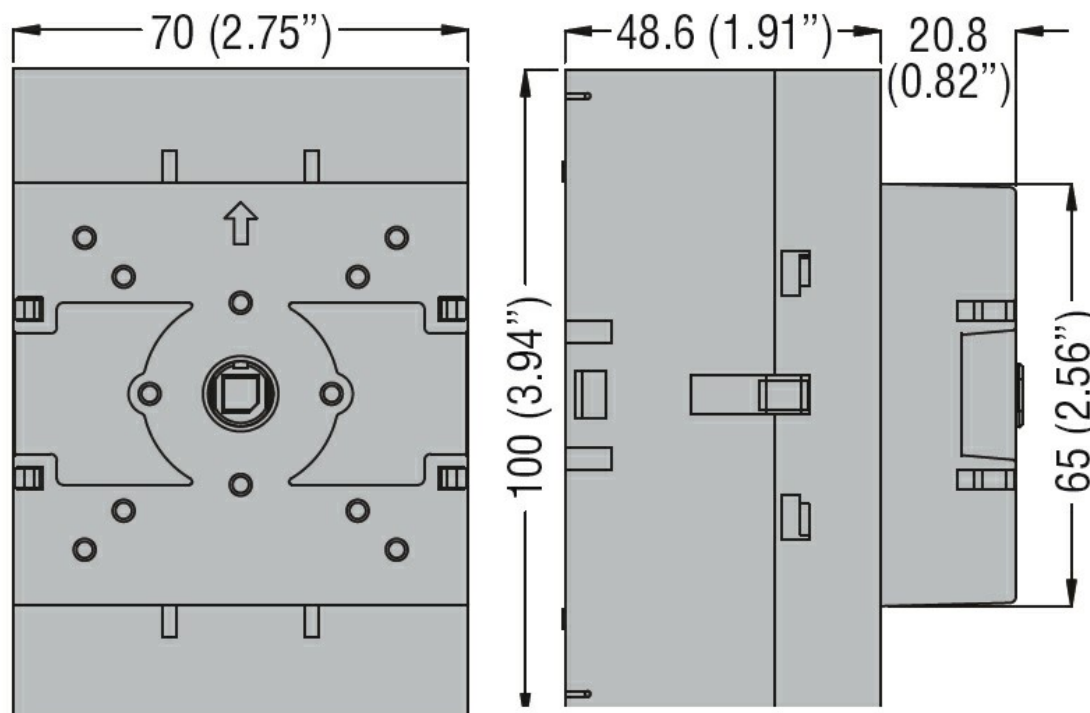
Przekrój przewodu

IEC min.	mm ²	4
IEC maks.	mm ²	70
AWG/kcmil min.		12
AWG/kcmil maks.		1

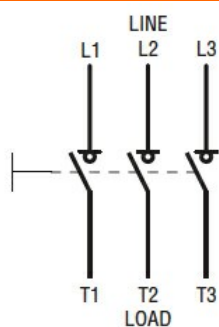
Warunki otoczenia

Temperatura pracy

	min. °C	-25
	maks. °C	+55
Temperatura składowania		
	min. °C	-40
	maks. °C	+70
Maks. wysokość	m	3000
Odporność i zabezpieczenie		
Stopień zanieczyszczenia		3
Wymiary		



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny