



Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC ≤ 40°C	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

Moc bierna przy załączaniu kondensatorów przy

Znamionowy prąd zwarciov (rms)	kA	50
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG125
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	1250
Zdolność wyłączania 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
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.	kcmil	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

IP65

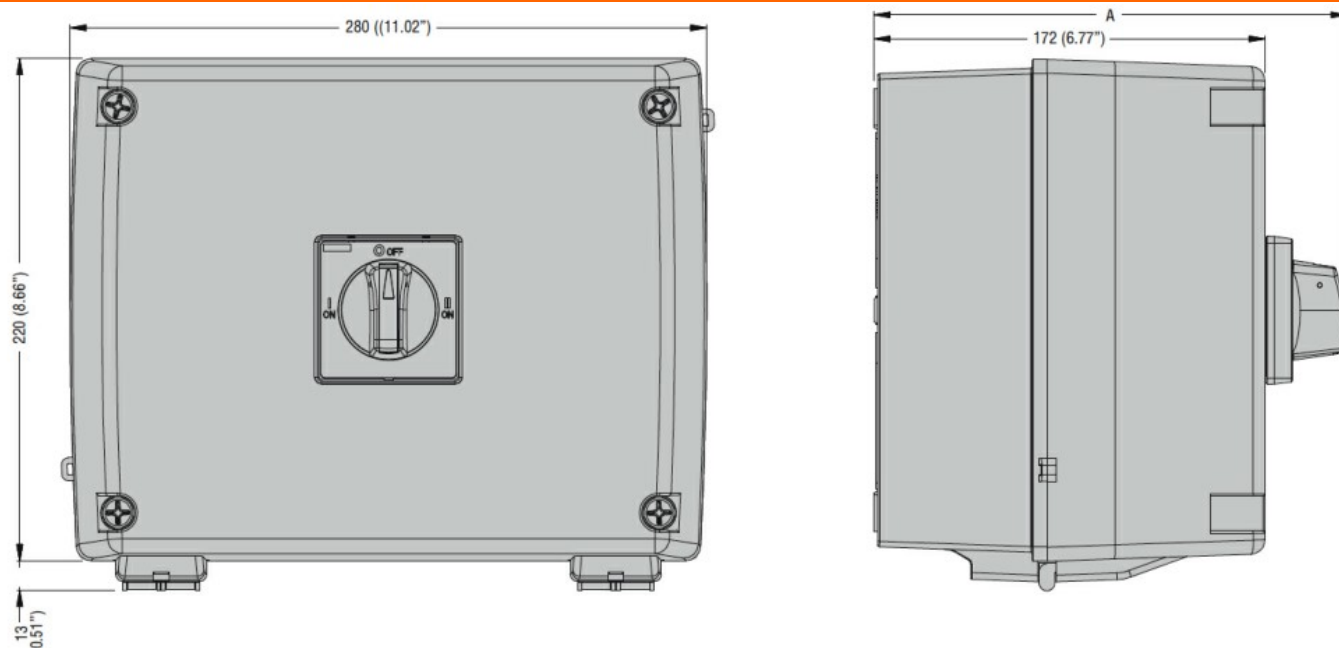
Stopień ochrony IP

IP65

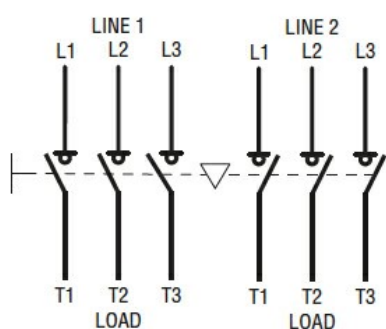
Stopień zanieczyszczenia

3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

UL98 e CSA C22.2 n°4

Certyfikaty

CSA C22.2 n°4

cULus according to UL98

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny