



Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC ≤ 40°C	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
Moc bierna przy załączaniu kondensatorów przy		
Znamionowy prąd zwarciov (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

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

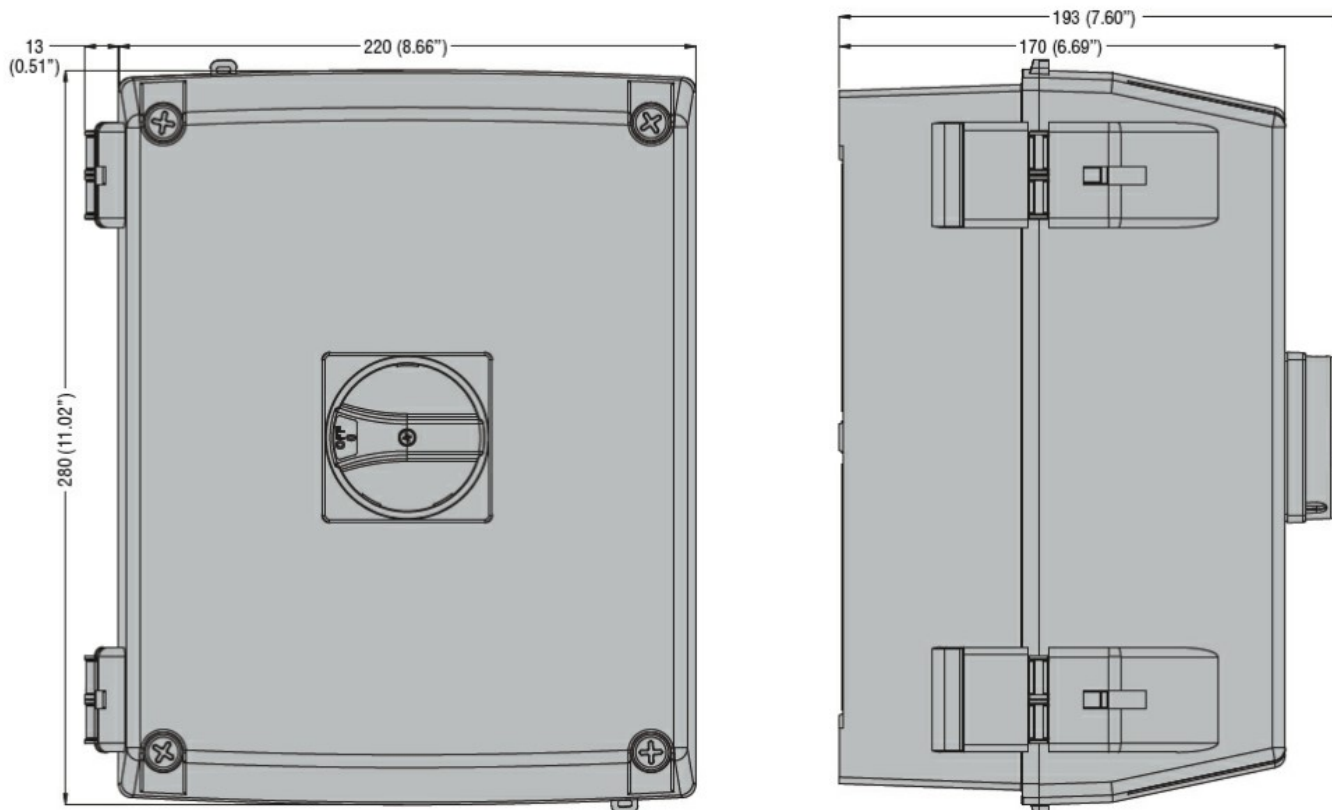
Stopień ochrony IP od frontu

IP65

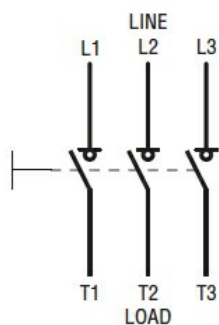
Stopień zanieczyszczenia

3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny