



Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC ≤ 40°C	A	63
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 63
	500 V	A 63
	690 V	A 63
AC22A		
	400 V	A 63
	500 V	A 45
	690 V	A 45
AC23A		
	400 V	A 45
	500 V	A 25
	690 V	A 25
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	2.9
Znamionowa moc robocza AC23A		
	400 V	kW 22
	690 V	kW 22
Moc bierna przy załączaniu kondensatorów przy		
Znamionowy prąd zwarciov (rms)	kA	10
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG63
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	450
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	360
Trwałość mechaniczna	cycles	100000
Trwałość elektryczna AC21A	cycles	15000

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa			
	normalna		Płaszczyzna pionowa
	dozwolona		Dowolna
Zaciski			
	Typ zacisków		Imbus
	Szerokość zacisków	mm	5.6
	Wysokość zacisków	mm	6.5
	Zacisk śrubowy		M4
	Narzędzie do zacisków		Phillips 2
Moment obrotowy dokręcania zacisków			
	min.	Nm	1.8
	maks.	Nm	2
	min.	lbin	16
	maks.	lbin	18
Przekrój przewodu			

IEC min.	mm ²	0.75
IEC maks.	mm ²	16
AWG/kcmil min.		18
AWG/kcmil maks.	kcmil	6

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

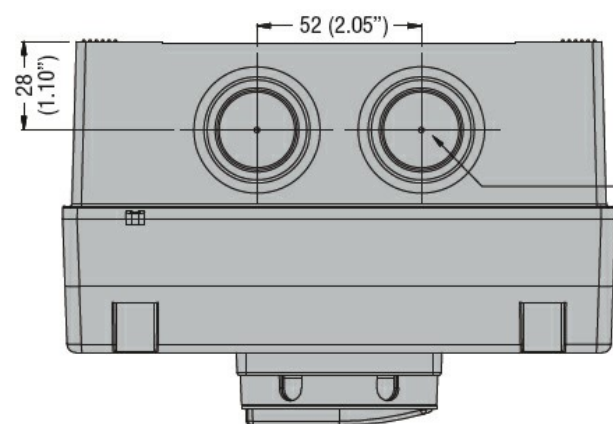
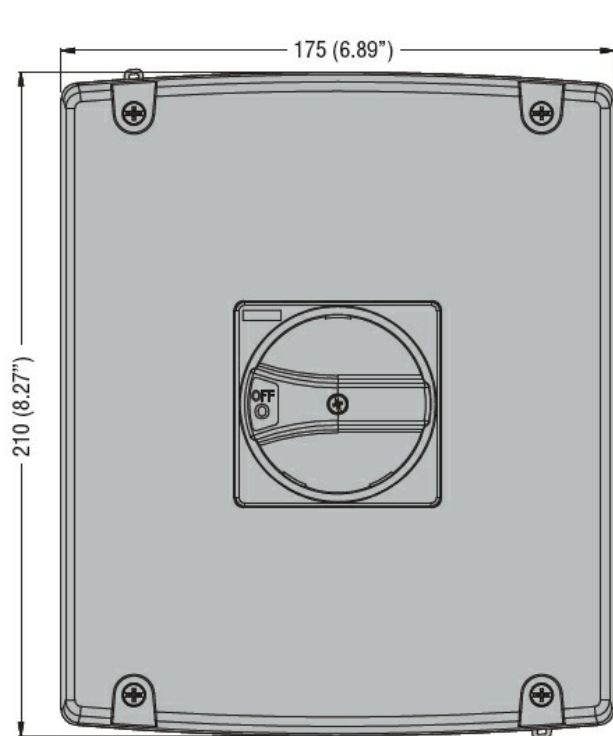
Stopień ochrony IP

IP65

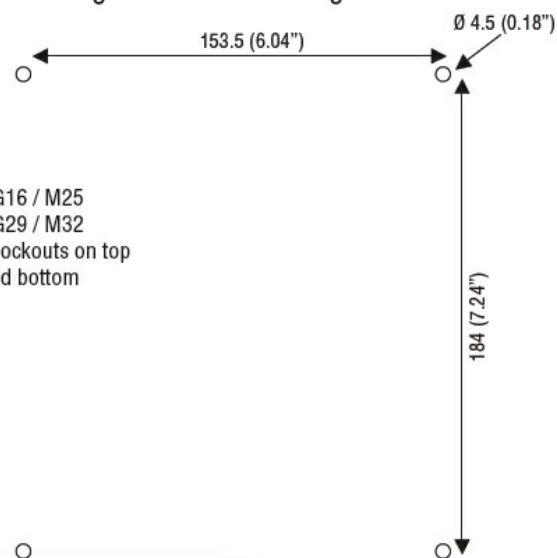
Stopień zanieczyszczenia

3

Wymiary

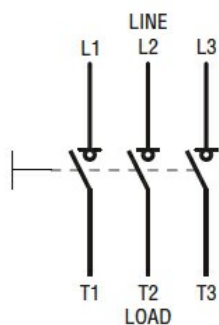


Drilling for surface fixing



PG16 / M25
PG29 / M32
knockouts on top
and bottom

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