



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłączniki
izolacyjne w
obudowie
GAZ
Nr. 4
AC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	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	63
690 V	A	63
AC23A		
400 V	A	63
500 V	A	63
690 V	A	47
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	1.6
Znamionowa moc robocza AC23A		
400 V	kW	30
690 V	kW	45
Znamionowy prąd zwarcowy (rms)	kA	50
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG63
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	630
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	504
Trwałość mechaniczna	cycles	30000
Trwałość elektryczna AC21A	cycles	30000

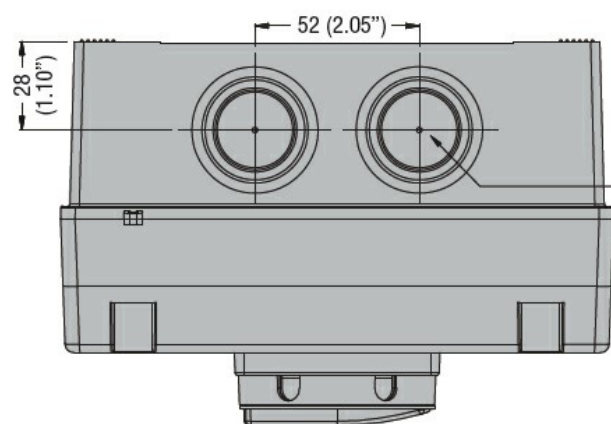
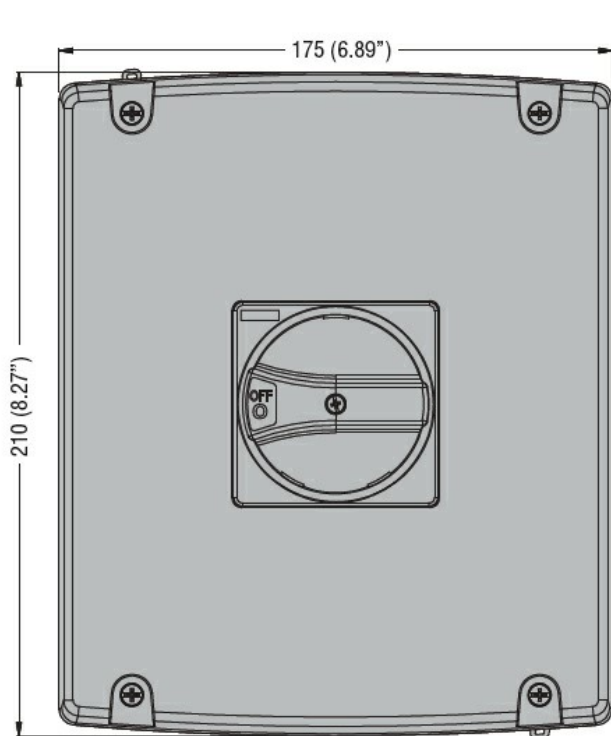
Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

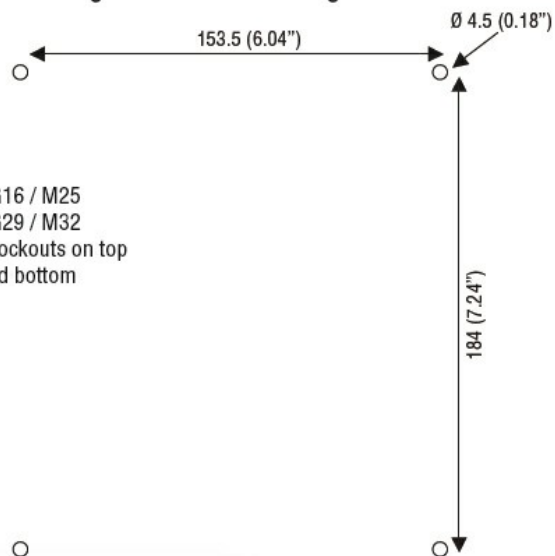
	normalna	Płaszczyzna pionowa
	dozwolona	Dowolna
Zaciski		
	Typ zacisków	Imbus
	Szerokość zacisków	mm 12.4
	Wysokość zacisków	mm 10.4
	Zacisk śrubowy	M8
	Narzędzie do zacisków	Klucz metryczny Allen 4

Moment obrotowy dokręcania zacisków

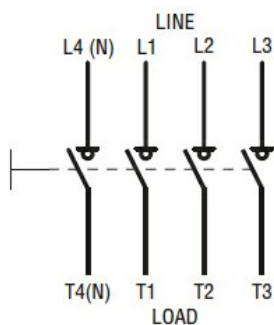
	min.	Nm	5
	maks.	Nm	6
	min.	I _{bin}	45
	maks.	I _{bin}	54
Przekrój przewodu	IEC min.	mm ²	4
	IEC maks.	mm ²	70
	AWG/kcmil min.		12
	AWG/kcmil maks.	kcmil	1
Warunki otoczenia			
Temperatura pracy	min.	°C	-25
	maks.	°C	+55
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70
Maks. wysokość		m	3000
Odporność i zabezpieczenie			
Stopień ochrony IP od frontu			IP65
Stopień ochrony IP			IP65
Stopień zanieczyszczenia			3
Wymiary			



Drilling for surface fixing



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