GAZ100C

ROZŁĄCZNIK IZOLACYJNY TRZYPOLOWY W OBUDOWIE, 100A (AC21A), POKRĘTŁO ŻÓŁTO/CZERWONE

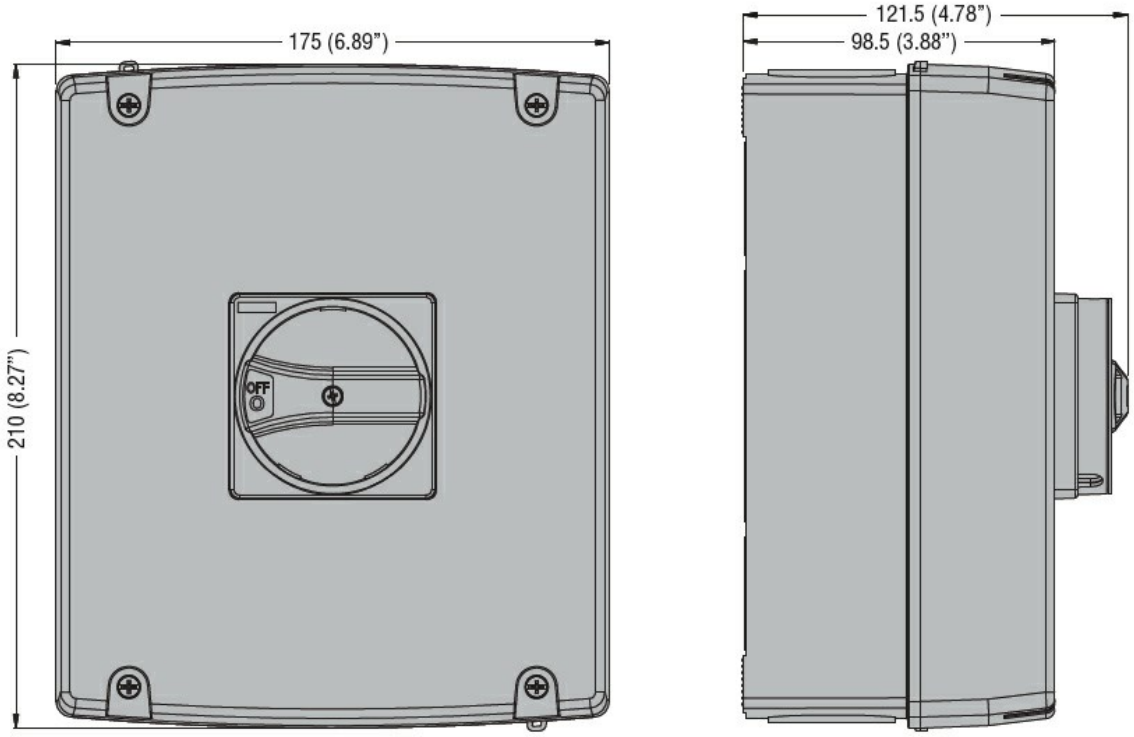


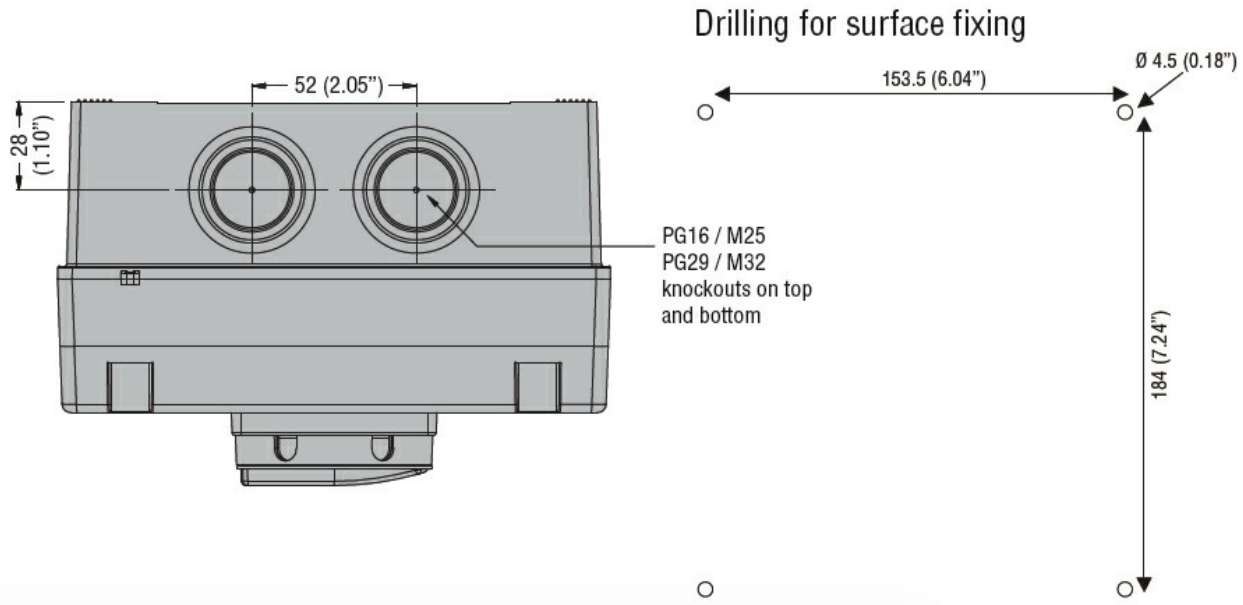
Przeznaczenie produktu			Rozłączniki izolacyjne w obudowie
Seria produktu			GAZ
Liczba pól		Nr.	3
Typ napięcia roboczego			AC
Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC ≤ 40°C		A	100
Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN		V	1000
Znamionowe napięcie udarowe Uimp		kV	8
Znamionowy prąd roboczy Ie			
AC21A			
	400 V	A	100
	500 V	A	100
	690 V	A	100
AC22A			
	400 V	A	100
	500 V	A	100
	690 V	A	100
AC23A			
	400 V	A	100
	500 V	A	80
	690 V	A	47
Rozproszenie mocy na pole maks.		W	4
Znamionowa moc robocza AC23A			
	400 V	kW	55
	690 V	kW	45
Moc bierna przy załączaniu kondensatorów przy			
Znamionowy prąd zwarciowy (rms)		kA	50
Wkładka bezpieczenikowa		Class/A	gG100
Zdolność załączania AC23A 400 V		A	1000
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V		A	800
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

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

Moment obrotowy dokręcania zacisków			
	min.	Nm	5
	maks.	Nm	6
	min.	lbin	45
	maks.	lbin	54
Przekrój przewodu			
	IEC min.	mm²	4
	IEC maks.	mm²	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			

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding



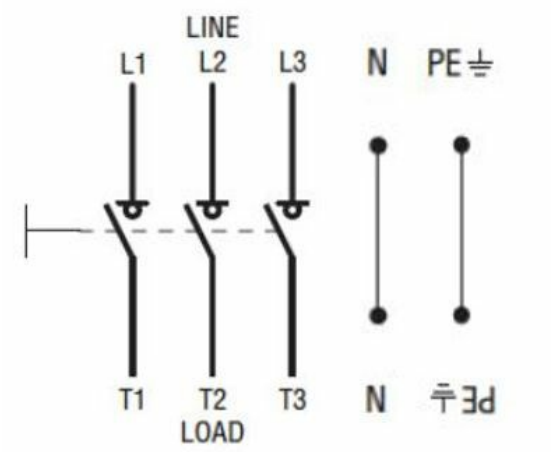


Schemat połączeń elektrycznych

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

GAZ100C

ROZŁĄCZNIK IZOLACYJNY TRZYPOLOWY W OBUDOWIE, 100A (AC21A), POKRĘTŁO ŻÓŁTO/CZERWONE



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

	IEC/EN 60947-1
	IEC/EN 60947-3

Certyfikaty

	EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0	EC000216 - Rozłącznik izolacyjny

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding