GAZ025ET8

ROZŁĄCZNIKI 4 POLOWE W UKŁADZIE PRZEŁĄCZNYM W OBUDOWIE, 25A W AC21A

Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC ≤ 40°C		A	25
Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN		V	1000
Znamionowe napięcie udarowe Uimp		kV	8
Znamionowy prąd roboczy Ie			
AC21A			
	400 V	A	25
	500 V	A	25
	690 V	A	25
AC22A			
	400 V	A	25
	500 V	A	25
	690 V	A	25
AC23A			
	400 V	A	25
	500 V	A	25
	690 V	A	25
Rozproszenie mocy na pole maks.		W	0.4
Znamionowa moc robocza AC23A			
	400 V	kW	11
	690 V	kW	22
Moc bierna przy załączaniu kondensatorów przy			
Znamionowy prąd zwarciowy (rms)		kA	10
Wkładka bezpieczenikowa		Class/A	gG25
Zdolność załączania AC23A 400 V		A	250
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V		A	200
Trwałość mechaniczna		cycles	100000
Trwałość elektryczna AC21A		cycles	100000
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.	Ibin	16
	maks.	Ibin	18
Przekrój przewodu			

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

	IEC min.	mm²	0.75
	IEC maks.	mm²	16
	AWG/kcmil min.		18
	AWG/kcmil maks.	kcmil	6

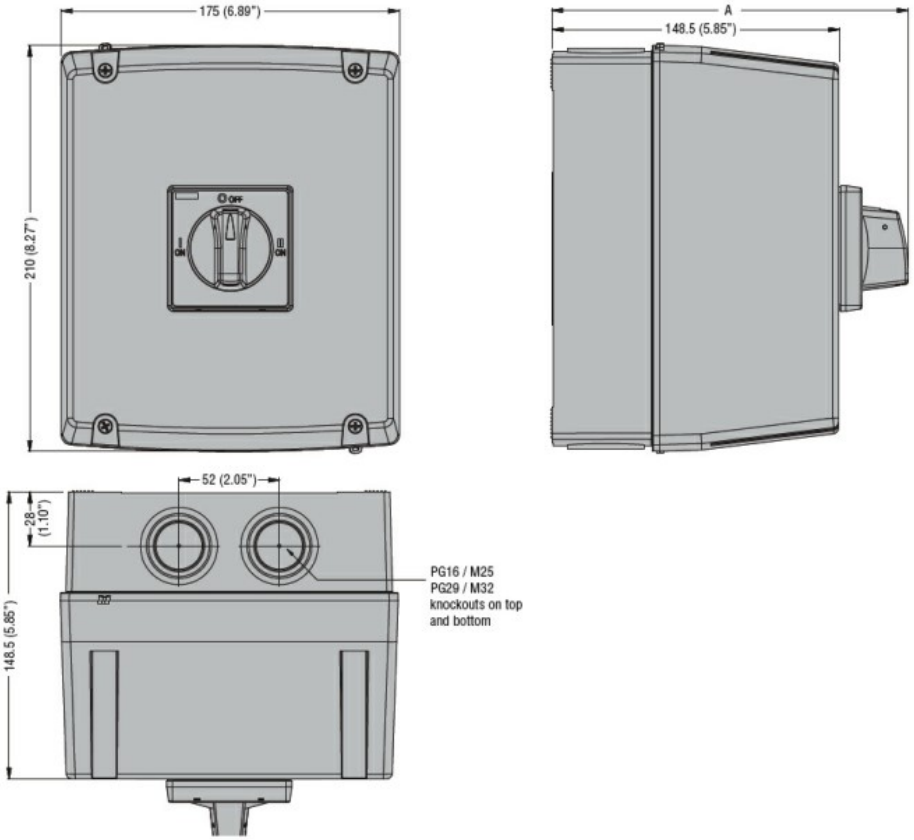
Warunki otoczenia

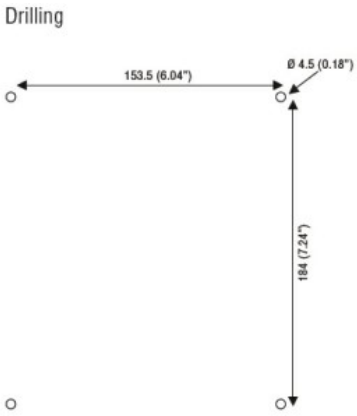
Temperatura pracy			
	min.	°C	-25
	maks.	°C	+55
Temperatura składowania			
	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70
Maks. wysokość		m	3000

Odporność i zabezpieczenie

Stopień ochrony IP od frontu			IP65
Stopień ochrony IP			IP65
Stopień zanieczyszczenia			3

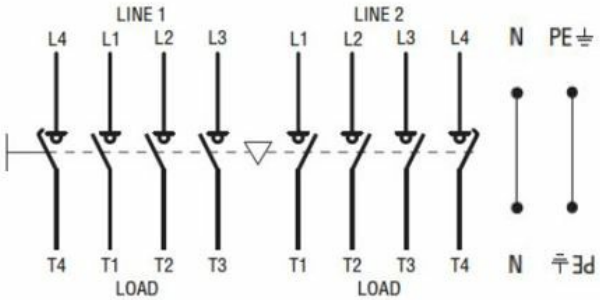
Wymiary





Type	A
GAZ032 D...	171.5 (6.75")
GAZ040 D...	171.5 (6.75")
GAZ025 ET...	183.5 (7.22")
GAZ063 SAET...	183.5 (7.22")

Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

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

	IEC/EN 60947-1
	IEC/EN 60947-3
	UL 508 e CSA C22.2 n°14
Certyfikaty	
	CSA C22.2 No. 14-13
	cULus according to UL508
	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