



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłączniki
izolacyjne w
obudowie
GAZ...DT...
Nr. 2
DC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	40
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V	1500
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV	8

Znamionowy prąd roboczy I_e

DC21A

600 V	A	40
800 V	A	40
1000 V	A	40
1200 V	A	32
1500 V	A	25

DC21B

600 V	A	40
800 V	A	40
1000 V	A	40
1200 V	A	32
1500 V	A	25

DCPV1

600 V	A	40
800 V	A	40
1200 V	A	32
1500 V	A	25

Rozproszenie mocy na pole maks.	W	1.9
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	0.5
Trwałość mechaniczna	cycles	10000

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna
dozwolona
Płaszczyzna
pionowa
Dowolna

Zaciski

Typ zacisków		Śruba z podkładką
Szerokość zacisków	mm	5.6
Wysokość zacisków	mm	6.5
Zacisk śrubowy		M4
Narzędzie do zacisków		Phillips 1

Moment obrotowy dokręcania zacisków

min.	Nm	1.2
maks.	Nm	1.6

min.	Ibin	10
maks.	Ibin	14

Przekrój przewodu

IEC min.	mm ²	1
IEC maks.	mm ²	10
AWG/kcmil min.		18
AWG/kcmil maks.	kcmil	8

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

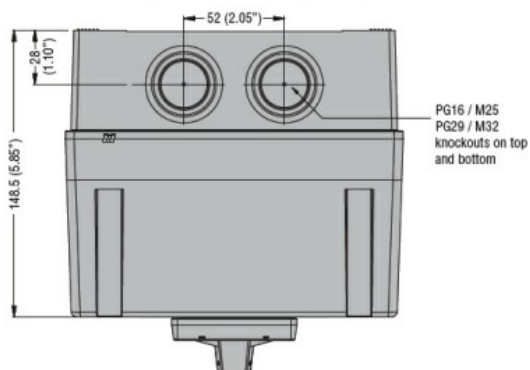
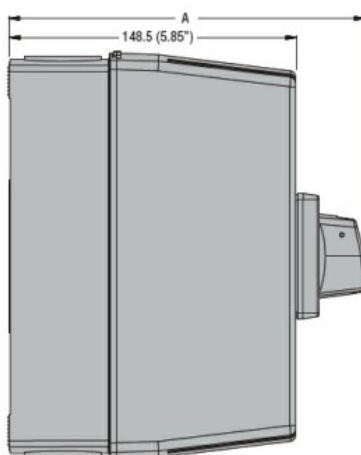
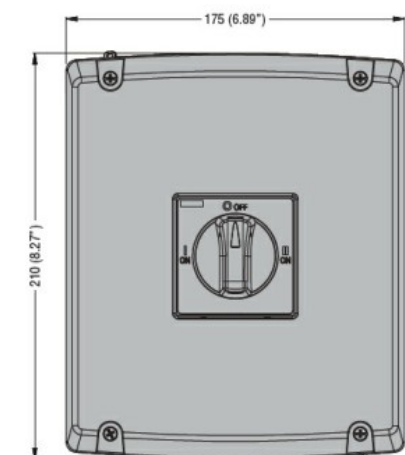
Stopień ochrony IP od frontu

IP65

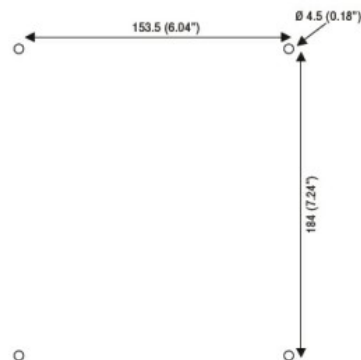
Stopień ochrony IP

IP65

Wymiary

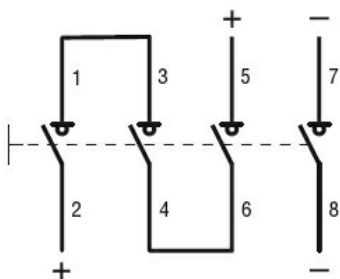


Drilling



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

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny