



Przeznaczenie produktu			Rozłączniki izolacyjne w obudowie
Seria produktu			GAZS
Liczba pól	Nr.	3	
Typ napięcia roboczego			AC
Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	16	
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	16
	500 V	A	16
	690 V	A	16
AC22A	400 V	A	16
	500 V	A	16
	690 V	A	16
AC23A	400 V	A	16
	500 V	A	16
	690 V	A	16
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	0.2	
Znamionowa moc robocza AC23A	400 V	kW	7.5
	690 V	kW	11
Znamionowy prąd zwarcia (rms)	kA	10	
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG16	
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	400	
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	320	
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.	I _{bin}	16
maks.	I _{bin}	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

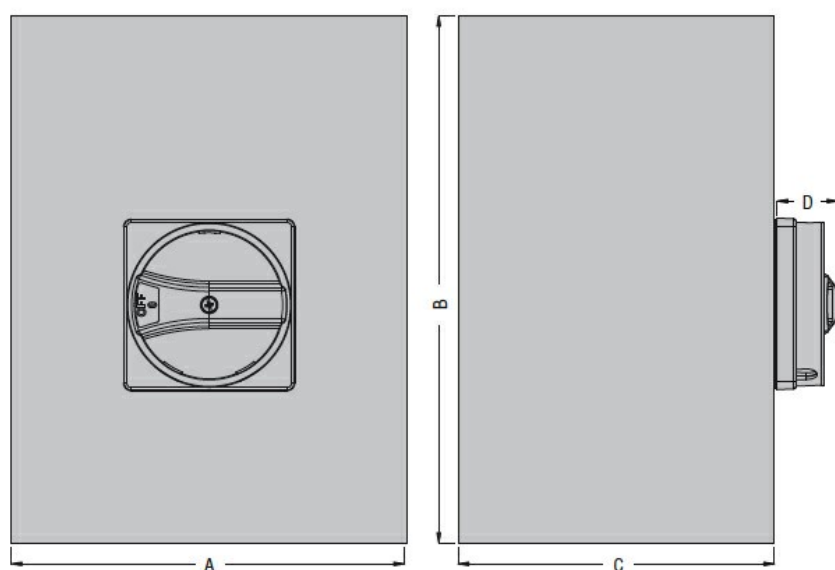
Stopień ochrony IP

IP65

Stopień zanieczyszczenia

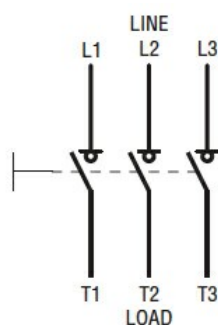
3

Wymiary



Type	A	B	C	D
GAZS016...GAZS100...	150 (5.90")	200 (7.87")	120 (4.72")	23 (0.90")

Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny