



Denominazione del prodotto			Interruttori sezionatori in contenitore	
Tipo			GAZS	
Numero di poli			Nr.	3
Tipo di tensione di funzionamento			AC	
Caratteristiche dei contatti				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC			A	25
Tensione nominale di isolamento IEC/EN			V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)			kV	8
Corrente di impiego Ie				
AC21A				
	400V	A	25	
	500V	A	25	
	690V	A	25	
AC22A				
	400V	A	25	
	500V	A	25	
	690V	A	25	
AC23A				
	400V	A	25	
	500V	A	25	
	690V	A	25	
Potenza dissipata per polo max			W	0.4
Potenza nominale AC23A				
	400V	kW	11	
	690V	kW	22	
Corrente condizionale di corto circuito (rms)			kA	10
Protezione contro cortocircuito con fusibili			Class/A	gG25
Potere di chiusura AC23A 400V			A	400
Potere di apertura AC23A 400V			A	320
Durata meccanica			cycles	100000
Durata elettrica AC21A			cycles	100000
Caratteristiche meccaniche				
Posizione di montaggio			Normale	Piano verticale
		Ammessa		Qualsiasi
Attacchi				
	tipo			A bussola
	larghezza morsetto	mm		5.6
	altezza morsetto	mm		6.5
	vite			M4
	utensile			Phillips 2
Coppia di serraggio terminali				
	min	Nm		1.8

max	Nm	2
min	Ibin	16
max	Ibin	18

Sezione dei conduttori

IEC min	mm ²	0.75
IEC max	mm ²	16
AWG/kcmil min		18
AWG/kcmil max	kcmil	6

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	+55

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+70

Altitudine massima

m 3000

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale

IP65

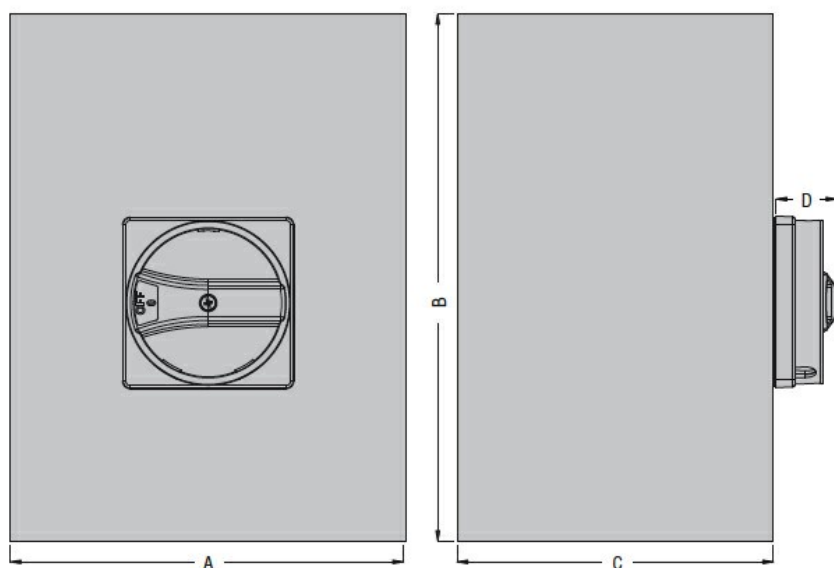
Grado di protezione IP

IP65

Grado di inquinamento

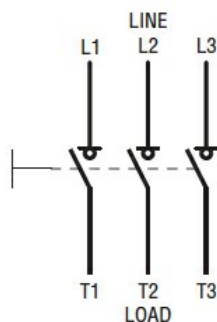
3

Dimensioni



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

Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore